



Vlaams
Parlement

stuk **659** (2009-2010) – Nr. 2
ingediend op 10 december 2010 (2010-2011)

Ontwerp van decreet

houdende instemming met de amendementsoorkonden
bij de stichtingsakte en de overeenkomst van de
Internationale Telecommunicatie Unie,
zoals gewijzigd door de Conferentie van gevolmachtigden
in 1994, 1998 en 2002,
aangenomen in Antalya op 24 november 2006

Verslag

namens de Commissie voor Buitenlands Beleid,
Europese Aangelegenheden en Internationale Samenwerking
uitgebracht door mevrouw Fatma Pehlivan

Samenstelling van de commissie:

Voorzitter: de heer Frank Creyelman.

Vaste leden:

de heren Ludwig Caluwé, Paul Delva, mevrouw Sabine Poleyn, de heer Johan Verstreken;
de heer Frank Creyelman, mevrouw Katleen Martens, de heer Christian Verougstraete;
de dames Ann Brusseel, Fientje Moerman;
mevrouw Fatma Pehlivan, de heer Jan Roegiers;
de heren Matthias Diependaele, Marc Hendrickx;
de heer Peter Reekmans;
de heer Luckas Van Der Taelen.

Plaatsvervangers:

de heren Lode Ceyskens, Carl Decaluwe, Ward Kennes, Veli Yüksel;
de heer Johan Deckmyn, mevrouw Marijke Dillen, de heer Stefaan Sintobin;
de heren Marnic De Meulemeester, Bart Tommelein;
de heer Philippe De Coene, mevrouw Mia De Vits;
de dames Danielle Godderis-T'Jonck, Liesbeth Homans;
de heer Jurgen Verstrepen;
de heer Bart Caron.

Toegevoegde leden:

de heer Christian Van Eyken;
de heer Karim Van Overmeire.

Stukken in het dossier

659 (2009-2010) – Nr. 1: Ontwerp van decreet

660 (2009-2010) – Nr. 1: Ontwerp van decreet

INHOUD

I.	Inleidende uiteenzetting door mevrouw Ingrid Lieten, viceminister-president van de Vlaamse Regering, Vlaams minister van Innovatie, Overheidsinvesteringen, Media en Armoedebestrijding.....	4
1.	Situering van de Internationale Telecommunicatie Unie.....	4
2.	De amendementsoorkonden van Marrakech (2002) en Antalya (2006)...	5
2.1.	Algemeen.....	5
2.2.	Wijzigingen van institutionele aard.....	5
2.3.	Wijzigingen van organisatorische en procedurele aard.....	5
2.4.	Wijzigingen van inhoudelijke aard.....	6
3.	Bevoegdheid en belang voor Vlaanderen.....	6
3.1.	Bevoegdheid.....	6
3.2.	Belang.....	6
4.	Verloop van de procedure.....	7
II.	Bespreking.....	7
1.	Vragen en opmerkingen van de leden.....	7
1.1.	Tussenkoms van de heer Johan Verstreken.....	7
1.2.	Tussenkoms van de heer Marc Hendrickx.....	7
1.3.	Tussenkoms van de heer Karim Van Overmeire.....	8
1.4.	Tussenkoms van mevrouw Fatma Pehlivan.....	8
1.5.	Tussenkoms van mevrouw Sabine Poleyn.....	9
2.	Antwoorden van de minister.....	9
III.	Stemmingen.....	10
1.	Stemming over het ontwerp van instemmingsdecreet met de amendementsoorkonden bij de stichtingsakte en de overeenkomst van de ITU aangenomen in Marrakech op 18 oktober 2002.....	10
1.1.	Artikelsgewijze stemming.....	10
1.2.	Stemming over het geheel.....	10
2.	Stemming over het ontwerp van instemmingsdecreet met de amendementsoorkonden bij de stichtingsakte en de overeenkomst van de ITU aangenomen in Antalya op 24 november 2006.....	10
2.1.	Artikelsgewijze stemming.....	10
2.2.	Stemming over het geheel.....	10
	Gebruikte afkortingen.....	11
	Bijlagen:	
	Bijlage 1: Overzicht van de ITU-leden (192).....	13
	Bijlage 2: Overzicht van de geassocieerde leden (151).....	19
	Bijlage 3: Overzicht van de sectorleden (547).....	29
	Bijlage 4: Overzicht van de raadsleden (48).....	51

De Commissie voor Buitenlands Beleid, Europese Aangelegenheden en Internationale Samenwerking hechtte op datum van dinsdag 7 december 2010, na bespreking, haar goedkeuring aan het ontwerp van instemmingsdecreet met de amendementsoorkonden bij de stichtingsakte en de overeenkomst van de Internationale Telecommunicatie Unie (ITU), zoals gewijzigd door de Conferentie van gevolmachtigden in 1994, 1998 en 2002, aangenomen in Antalya op 24 november 2006. Deze bespreking verliep – omdat het over dezelfde internationale basisdocumenten ging (in casu de stichtingsakte en de overeenkomst van de ITU) – parallel met die van een ander instemmingsdecreet, met name dat bij de amendementsoorkonden bij de stichtingsakte en de overeenkomst van de Internationale Telecommunicatie Unie (Genève, 1992), zoals gewijzigd door de Conferentie van gevolmachtigden in 1994 en 1998, aangenomen in Marrakech op 18 oktober 2002. De beide instemmingsdecreten maakten vanzelfsprekend het voorwerp uit van een afzonderlijke stemming.

I. INLEIDENDE UITEENZETTING DOOR MEVROUW INGRID LIETEN, VICE-MINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN INNOVATIE, OVERHEIDSINVESTERINGEN, MEDIA EN ARMOEDEBESTRIJDING

Minister *Ingrid Lieten* verklaart een geïntegreerde toelichting te zullen verschaffen bij de twee ontwerpen van instemmingsdecreet die ter goedkeuring voorliggen in de commissie. Het betreft immers amendementsoorkonden (respectievelijk aangenomen in Marrakech in 2002 en in Antalya in 2006) bij dezelfde internationale basisverdragen, namelijk de stichtingsakte en de overeenkomst van de Internationale Telecommunicatie Unie.

De minister stelt eerst enige achtergrondinformatie te zullen geven over de Internationale Telecommunicatie Unie, waarna ze kort de amendementsoorkonden van Marrakech en Antalya zal toelichten. Daarna komen het belang en de bevoegdheid van Vlaanderen inzake de ITU aan bod. En afsluitend zal een overzicht geschetst worden van de procedure die in deze werd doorlopen.

1. Situering van de Internationale Telecommunicatie Unie

De Internationale Telecommunicatie Unie is een internationale organisatie, met zetel in Genève, die reeds een lange voorgeschiedenis heeft. Ze werd immers opgericht in Parijs in 1865 onder de naam van Internationale Telegraaf Unie. Door de technologische evolutie werd de naam van de organisatie in 1934 gewijzigd naar Internationale Telecommunicatie Unie. Vanaf 1947 werd de ITU een gespecialiseerde organisatie van de Verenigde Naties (VN).

De organisatie telt op heden 191 lidstaten. Daarnaast zijn er ook nog meer dan 560 zogenaamde ‘sectorleden’, waaronder bijvoorbeeld Belgacom en Alcatel, en ongeveer 150 geassocieerde leden, waaronder bijvoorbeeld de NMBS-Holding. Dit laat de private en publieke sector toe om in de schoot van de ITU samen te werken, met het oog op de ontwikkeling van de telecommunicatie en de harmonisatie van het telecommunicatiebeleid in de aangesloten landen.

De doelstellingen en activiteiten van de ITU situeren zich op technisch vlak (i.c. harmonisatie van het telecommunicatiebeleid om de efficiëntie te verhogen), op ontwikkelingsvlak (i.c. het verlenen van technische bijstand aan ontwikkelingslanden) en op politiek vlak.

De minister preciseert dat er binnen de ITU drie sectoren actief zijn, die elk een deel van het werkpakket uitvoeren. Eerstens is er de sector telecommunicatie (ITU-T) die op normatief vlak de ontwikkeling coördineert van systemen en technieken betreffende de wereldwijde informatie-infrastructuur. Ten tweede is er de sector radiocommunicatie (ITU-

R) die als opdracht heeft te waarborgen dat alle radiocommunicatiediensten rationeel, rechtvaardig, efficiënt en zuinig gebruik maken van het frequentiespectrum, studies uit te voeren en aanbevelingen te nemen over radioaangelegenheden. En ten slotte is er de sector ontwikkeling (ITU-D) die probeert de ontwikkeling van de telecommunicatie op wereldniveau te vergemakkelijken en te bevorderen door activiteiten van technische samenwerking en bijstand aan te bieden, te organiseren en te coördineren.

2. De amendementsoorkonden van Marrakech (2002) en Antalya (2006)

2.1. Algemeen

Minister Ingrid Lieten komt dan tot het specifieke voorwerp van de voorliggende instemmingsdecreten. Ze wijst er dienaangaande eerst en vooral op dat de basisinstrumenten van de ITU respectievelijk de stichtingsakte en de overeenkomst zijn. Deze werden op 22 december 1992 ondertekend in Genève. De stichtingsakte bevat de basisregels en de doelstellingen van de ITU, terwijl in de overeenkomst de bepalingen zijn opgenomen voor de toepassing van de stichtingsakte en de werking van de ITU.

Het hoogste orgaan binnen de ITU is de Conferentie van gevolmachtigden, die om de vier jaar samenkomt. Haar belangrijkste opdracht is gelegen in het bepalen van het algemene beleid van de ITU. Zij kan te dien einde ook de stichtingsakte en de overeenkomst wijzigen door middelen van zogenaamde amendementsoorkonden, waarvan er hier twee voorliggen.

De wijzigingen die door de amendementsoorkonden van Marrakech en Antalya aan de stichtingsakte en de overeenkomst werden aangebracht, zijn van institutionele, organisatorische, procedurele en redactionele aard.

2.2. Wijzigingen van institutionele aard

De minister overloopt eerst de wijzigingen van institutionele aard. Ze haalt aan dat de stichtingsakte en de overeenkomst als belangrijkste organen van de ITU de Conferentie van gevolmachtigden, de Raad, mondiale zowel als regionale conferenties en het Secretariaat voorzien. Naast de mondiale conferenties over internationale telecommunicatie in het algemeen, zijn er ook mondiale of regionale conferenties voor de specifieke sectoren. Zo onder andere voor de Radiocommunicatiesector (cf. hoger ITU-R).

De Radiocommunicatiesector heeft naast de conferenties ook assemblees, die technische kwesties behandelen, en een Radioreguleringsraad. De amendementsoorkonden van Marrakech scherpen diverse institutionele bepalingen hieromtrent aan. Zo moet de samenstelling van de Radioreguleringsraad een afspiegeling zijn van de regio's van de wereld. Verder kunnen voorrechten en immuniteiten die eigen zijn aan de functie van lid van de Radioreguleringsraad voortaan ook worden ingetrokken.

2.3. Wijzigingen van organisatorische en procedurele aard

Daarnaast willen de amendementen van Marrakech de werking van de ITU flexibeler en transparanter maken. Zo kan nu elke sector zijn eigen procedures vaststellen en zijn de regels voor de vergaderingen van de sectorraden aangepast. Lidstaten die niet vertegenwoordigd zijn in de Raad kunnen desgevallend waarnemers sturen en ook sectorleden kunnen onder voorwaarden als waarnemer de zittingen van de Raad bijwonen.

De amendementsoorkonden van Antalya verduidelijken dan weer de status van die waarnemers, door een onderscheid te maken tussen waarnemers met raadgevende stem en zonder. Ook de term 'waarnemer' wordt als dusdanig nader gespecificeerd.

Door de amendementsoorkonden van Marrakech worden in de overeenkomst ook enkele procedurele regels verstrengd. Zo onder meer voor wat de termijn van de verslagen betreft. Er worden ook kostenbesparende maatregelen doorgevoerd. Zo moeten lidstaten in de eerste plaats zelf instaan voor de kosten van het bijwonen van de zittingen van de Raad. Op dat laatste worden echter uitzonderingen voorzien voor ontwikkelingslanden.

In de amendementsoorkonden van Antalya bij de stichtingsakte wordt daarenboven bepaald dat de wereldconferenties en vergaderingen voor de radiocommunicatiesector in principe om de drie of vier jaar worden samengeroepen, in plaats van om de twee jaar. Ook wordt bepaald dat de ITU zes officiële talen heeft (Frans, Engels, Arabisch, Chinees, Spaans, Russisch).

2.4. *Wijzigingen van inhoudelijke aard*

Qua inhoudelijke wijzigingen brengt de minister onder de aandacht dat artikel 10 van de stichtingsakte, zoals geamendeerd in Marrakech, bepaalt dat de Raad de grote beleidskwesties inzake telecommunicatie onderzoekt, zodanig dat de beleidslijnen en strategie aangepast zijn aan de nieuwe ontwikkelingen in de wereld van de telecommunicatie.

3. Bevoegdheid en belang voor Vlaanderen

3.1. *Bevoegdheid*

Met betrekking tot de bevoegdheid van de Vlaamse Gemeenschap verwijst minister Ingrid Lieten naar de Raad van State die in een advies van 6 juni 2006 stelde dat de amendementsoorkonden van de ITU als gemengde verdragen beschouwd moeten worden. Zij behoren zowel tot de bevoegdheid van de federale overheid als van de gemeenschappen. De minister citeert daarbij de Raad van State, waar deze stelt: “De stichtingsakte en de overeenkomst handelen over telecommunicatie, met inbegrip van radio-omroep en televisie. De amendementen hebben een transversale draagwijdte doordat zij het institutionele kader uitstippelen waarin het beleid inzake telecommunicatie gevoerd wordt in de ruime zin, daaronder begrepen het beleid inzake radio-omroep en televisie. De ITU beoogt een doel dat belangrijke aspecten van de telecommunicatie omvat die zich niet beperken tot (...) aspecten die uitsluitend tot de federale bevoegdheid zijn blijven behoren.”.

3.2. *Belang*

In de schoot van de ITU vinden, zoals hoger reeds vermeld, mondiale en regionale radioconferenties plaats waar frequentietoewijzingen afgesproken worden voor omroepen. Tijdens regionale radioconferenties worden verdragen met bijhorende internationaal afgestemde (omroep)frequentieplannen opgemaakt.

De minister haalt bij wege van voorbeeld aan dat in 1984 een regionale conferentie doorging voor de planning van de frequentieband 87.5-108 MHz voor FM-radio-omroep. Het daaruit voortgekomen frequentieplan en -akkoord vormen de basis voor het Vlaamse FM-frequentieplan. Meer recent, vond in 2006 de regionale radiocommunicatieconferentie plaats voor de planning van digitale aardse omroep in de frequentiebanden 174-230 MHz en 470-862 MHz. Het daaruit voortgekomen frequentieplan en -akkoord vormen de basis van de frequentieruimte in Vlaanderen voor digitale radio en televisie.

Het moge derhalve duidelijk zijn dat het zeker opportuun is dat Vlaanderen de evoluties in de organisatie van de ITU bewaakt en deelneemt aan de besluitvorming ter zake.

4. Verloop van de procedure

De minister overloopt daarna kort de verschillende procedurestappen in dit dossier.

De Conferentie van gevolmachtigden keurde, zoals gezegd, in Marrakech in 2002 en in Antalya in 2006 nieuwe amendementen goed op de stichtingsakte en de overeenkomst. Zowel in 2002 als in 2006 werden de amendementsoorkonden in kwestie ondertekend door ambtenaren van het Belgisch Instituut voor Postdiensten en Telecommunicatie (BIPT).

Het gemengde karakter van de amendementsoorkonden van Marrakech werd door de Werkgroep Gemengde Verdragen (WGV) vastgelegd op 19 september 2006. Hetzelfde gebeurde voor de amendementsoorkonden van Antalya op 23 november 2006.

Op haar vergadering van 8 januari 2010 hechtte de Vlaamse Regering haar principiële goedkeuring aan de ontwerpen van decreet houdende instemming met de amendementsoorkonden bij de stichtingsakte en de overeenkomst van de ITU aangenomen te Marrakech en Antalya.

De Strategische Adviesraad internationaal Vlaanderen (SARiV) en de Strategische Adviesraad voor Cultuur, Jeugd, Sport en Media (SARC) brachten op 3 maart 2010 een gezamenlijk advies uit over de beide instemmingsdecreten. In dit advies verklaren de beide raden zich akkoord met de ontwerpen van decreet. De Raad van State verleende advies op 8 juni 2010. Er werden geen opmerkingen geformuleerd.

Op 9 juli 2010 hechtte de Vlaamse Regering haar definitieve goedkeuring aan de ontwerpen van decreet houdende instemming met de amendementsoorkonden bij de stichtingsakte en de overeenkomst van de ITU aangenomen in Marrakech (2002) en Antalya (2006). Op 22 september 2010 ten slotte, werden de beide decreten ingediend bij het Vlaams Parlement.

Afsluitend verzoekt de minister de commissieleden de hen voorgelegde instemmingsdecreten te willen goedkeuren.

II. BESPREKING

1. Vragen en opmerkingen van de leden

1.1. Tussenkoms van de heer Johan Verstreken

De heer *Johan Verstreken* constateert dat, nog afgezien van de soms hoge graad van techniciteit van de hier voorliggende documenten, de werkzaamheden van de ITU wel degelijk van groot belang zijn voor Vlaanderen. Hij wijst er dienaangaande op dat de discussie aangaande de radiofrequenties nu al een hele tijd aansleept. Zeker in de omgeving van Brussel lijken er nog steeds problemen te bestaan. Van de minister had hij dan ook graag vernomen of zij enig zicht heeft op wat in deze de timing is en wanneer deze zaak zal kunnen worden afgerond.

1.2. Tussenkoms van de heer Marc Hendrickx

De heer *Marc Hendrickx* sluit zich aan bij de opmerking aangaande de technische aard van de voorliggende verdragswijzigingen. Daarnaast onderschrijft ook hij het grote belang van deze materie voor Vlaanderen. Het komt erop aan om ook effectief zeg te hebben over de ons toegewezen frequenties. Met name rond Brussel moet alles goed opgevolgd worden en zou het onderhand tijd worden dat een en ander een definitieve oplossing krijgt.

1.3. *Tussenkoms van de heer Karim Van Overmeire*

De heer *Karim Van Overmeire* constateert dat het oudste van de hier vandaag voorliggende verdragen/verdragswijzigingen al opnieuw van acht jaar geleden dateert (Marrakech 2002), wat – vooral gezien de relatieve onbetwistheid van de inhoud en van het binnen-Belgische bevoegdheidsgegeven – al bij al toch een vrij lange periode is. Bij het andere verdrag/verdragswijziging (Antalya 2006) is zijns inziens nog sprake van een min of meer normale en acceptabele termijn. Men raakt (tenminste in België) immers zelden beneden een doorlooptijd van drie à vier jaar. Op zich is ‘Marrakech 2002’ overigens zeker niet de grootste vertraging waarmee deze commissie ooit geconfronteerd werd. Die twijfelachtige eer gaat naar een hier recent behandeld verdrag dat (hoewel het een niet-onbelangrijke materie betrof) zelfs nog van voor de eerste staatshervorming dateerde.

Een en ander blijft prima facie nochtans onverklaarbaar. De heer Van Overmeire verwijst dienaangaande naar het procedureverloop zoals dat beschreven staat in de memorie van toelichting bij het ontwerp van instemmingsdecreet en zoals dat ook kort werd aangehaald door de minister tijdens haar toelichting. Tussen de ondertekening van de amendementsoorkonden van Marrakech eind 2002 en de – federale – adviesvraag daarover aan de Raad van State in het voorjaar van 2006 verliep al meer dan drie jaar. Het advies in kwestie kwam er behoorlijk snel (na ongeveer anderhalve maand). Pas in september 2006 kwam de Werkgroep Gemengde Verdragen tot de conclusie dat ook de gemeenschappen betrokken partij waren, hetgeen eind 2006 bevestigd werd door de Interministeriële Conferentie Buitenlands Beleid (ICBB). Het heeft na de ondertekening dus meer dan vier jaar geduurd vooraleer Vlaanderen hier formeel bij betrokken werd. Dat is, gezien het niet-onbelangrijke karakter van de materie, behoorlijk lang. Daarna wordt het echter nog hallucinant. Want blijkens de beschikbare gegevens blijven de verdragen in kwestie dan opnieuw ergens volle drie jaar in de lade liggen, aangezien de Vlaamse Regering ze pas in januari 2010 goedkeurt en voor advies naar de twee betrokken strategische adviesraden, en daarna naar de Raad van State, stuurt. Wanneer we het procedureverloop op een tijdslijn uitzetten, zitten er dus echt wel grote gaten in het behandelparcours van dit dossier/deze dossiers. Wat de zaak des te erger maakt, is dat er prima facie ook geen verklaring is voor deze lacunes. Gezien de aard van de materie, en het beweerdelijke belang ervan voor Vlaanderen, had men een en ander volgens het lid moeten kunnen afronden binnen de twee à drie jaar. Kan de minister degevallend duiden waarom deze zaak zo heeft aangesleept?

1.4. *Tussenkoms van mevrouw Fatma Pehlivan*

Mevrouw *Fatma Pehlivan* stelt vast dat de ITU een indrukwekkend en wereldomvattend ledenbestand heeft. Hetgeen gezien de aard van haar werkzaamheden zowel logisch als noodzakelijk is. De toenemende en wereldomspannende digitaliseringsgolf maakt degelijke afspraken overigens steeds belangrijker.

In het licht daarvan verbaast ze zich wel enigszins over het feit dat er zogenaamde waarnemende leden zijn. Die status kan, haars inziens, immers aanleiding geven tot dubbelzinnige situaties. Dergelijke waarnemers zouden immers wel eens zeer selectief aan een en ander kunnen deelnemen, in de zin dat ze wel de voor hen positieve elementen overnemen en zelfs een inbreng kunnen hebben in de besprekingen, maar zich anderzijds ook kunnen onttrekken aan andere, misschien meer onereuze, verantwoordelijkheden. Van de minister had ze dan ook graag vernomen over welke landen het precies gaat, welke rechten er desgevallend verbonden zijn aan de status van waarnemend lid en in welke mate aan dergelijke leden desgevallend ook verplichtingen kunnen worden opgelegd.

1.5. Tussenkoms van mevrouw Sabine Poleyn

Mevrouw *Sabine Poleyn* stelt vast dat de ITU, zoals nogal wat internationale en multilaterale organisaties, haar hoofdkwartier in Genève heeft. Ze wijst erop dat de post van Vlaamse Vertegenwoordiger bij de multilaterale instellingen in Genève, na gedurende ongeveer een jaar vacant te zijn geweest, relatief recent weer is ingevuld. Ook voor de opvolging van de werkzaamheden van de ITU door Vlaanderen is dit dus een goede zaak.

Zich baserend op het gezamenlijke advies van de SARiV en de SARC wijst het lid er daarna nog op dat de beide instanties uitdrukkelijk gepleit hebben voor een actieve opvolging van de inhoudelijke werking van deze organisatie. Van de minister had ze dan ook graag vernomen of men van plan is hiertoe een systeem op te zetten, dat aanleiding kan geven tot planningsinstrumenten en of er een concrete timing voor specifieke dossiers wordt voorzien.

2. Antwoorden van de minister

In haar antwoord wijst minister *Ingrid Lieten* erop dat de discussie over de radiofrequenties inderdaad nog steeds hangende is en door haar diensten van zeer nabij wordt opgevolgd. Op heden bestaat daarover echter nog geen volledige duidelijkheid. Wel spreekt het voor zich dat Vlaanderen de best mogelijke oplossing nastreeft. Maar op de vraag wanneer deze discussie precies gefinaliseerd zal kunnen worden, kan de minister onmogelijk antwoorden.

Tevens kan zij meedelen dat het BIPT ondertussen toch al iets meer en iets sneller en directer optreedt inzake de storingsproblemen die zich stelden en stellen rond Brussel. Dit blijft hoe dan ook echter een constant aandachtspunt voor de Vlaamse Gemeenschap.

Inzake de vertraging die het Marrakech-dossier heeft opgelopen, wijst de minister erop dat zij en haar kabinet de zaken sinds haar ambtsaanvaarding in elk geval met de nodige voortvarendheid hebben aangepakt. Voor de vertragingen in het verleden kan zij niet instaan. Ze kent er ook de specifieke redenen niet van.

Aangaande het gevraagde overzicht van verschillende soorten van leden en lidmaatschappen van de ITU, zegt de minister toe om hierover de nodige informatie te bezorgen aan de commissie (zie bijlagen 1 t.e.m. 4). Qua respectieve rechten en plichten die verbonden zijn aan de status van lidstaat of waarnemer, verklaart de minister dat in globo kan gesteld worden dat lidstaten die geen lid zijn van de Raad, wel aan zijn werkzaamheden kunnen deelnemen als waarnemer, maar in die hoedanigheid geen stemrecht hebben. Een en ander is concreet en in detail vastgelegd in diverse internationale akten uitgaande van en aangenomen door de ITU. Al deze instrumenten zijn op een overzichtelijke manier terug te vinden op de webiste van de ITU (www.itu.int). Desgevallend zal de vraagsteller daar zeker de nodige informatie vinden.

Voor wat dan de door de strategische adviesraden bepleite actieve opvolging van de werkzaamheden van de ITU betreft, wijst minister Lieten erop dat de belangrijkste prioriteiten worden bepaald in een constant overleg tussen haar kabinet en haar administratie. Het komt dan aan die administratie toe om de geselecteerde prioriteiten nader op te volgen. Het hoeft daarbij geen betoog dat een thema als de frequentiebestemming en -besteding een vanzelfsprekende prioriteit is.

III. STEMMINGEN

1. **Stemming over het ontwerp van instemmingsdecreet met de amendementsoorkonden bij de stichtingsakte en de overeenkomst van de ITU aangenomen in Marrakech op 18 oktober 2002**

1.1. Artikelsgewijze stemming

Artikel 1

Ter stemming gelegd, wordt het eerste artikel van het ontwerp van decreet aangenomen bij unanimité van 10 stemmen.

Artikel 2

Ter stemming gelegd, wordt ook het tweede artikel van het ontwerp van decreet aangenomen bij unanimité van 10 stemmen.

1.2. Stemming over het geheel

In zijn geheel ter stemming gelegd, wordt het ontwerp van decreet houdende instemming met de amendementsoorkonden bij de stichtingsakte en de overeenkomst van de Internationale Telecommunicatie Unie (Genève, 1992), zoals gewijzigd door de Conferentie van gevolmachtigden in 1994 en 1998, aangenomen in Marrakech op 18 oktober 2002, ten slotte eveneens aangenomen bij unanimité van 10 stemmen.

2. **Stemming over het ontwerp van instemmingsdecreet met de amendementsoorkonden bij de stichtingsakte en de overeenkomst van de ITU aangenomen in Antalya op 24 november 2006**

2.1. Artikelsgewijze stemming

Artikel 1

Ter stemming gelegd, wordt het eerste artikel van het ontwerp van decreet aangenomen bij unanimité van 10 stemmen.

Artikel 2

Ter stemming gelegd, wordt daarna ook het tweede artikel van het ontwerp van decreet aangenomen bij unanimité van 10 stemmen.

2.2. Stemming over het geheel

In zijn geheel ter stemming gelegd, wordt het ontwerp van decreet houdende instemming met de amendementsoorkonden bij de stichtingsakte en de overeenkomst van de Internationale Telecommunicatie Unie, zoals gewijzigde door de Conferentie van gevolmachtigden in 1994, 1998 en 2002, aangenomen in Antalya op 24 november 2006, ten slotte eveneens aangenomen bij unanimité van 10 stemmen.

Frank CREYELMAN,
voorzitter

Fatma PEHLIVAN,
verslaggever

Gebruikte afkortingen

BIPT	Belgisch Instituut voor Postdiensten en Telecommunicatie
FM	frequentiemodulatie (ultrakorte golf)
ICBB	Interministeriële Conferentie voor Buitenlands Beleid
ITU	Internationale Telecommunicatie Unie
NMBS	Nationale Maatschappij der Belgische Spoorwegen
SARC	Strategische Adviesraad voor Cultuur, Jeugd, Sport en Media
SARiV	Strategische Adviesraad internationaal Vlaanderen
VN	Verenigde Naties
WGV	Wergroep Gemengde Verdragen

Bijlage 1:
Overzicht van de ITU-leden (192)

Search the ITU Global Directory Result of your search: [ITU Member States] [display totals?](#)

Designation in English	Administrative Region ^[?]	Ctry Symbol	Domain Name	Date of Entry
Afghanistan	E	AFG	.af	12/04/1928
Albania (Republic of)	C	ALB	.al	02/06/1922
Algeria (People's Democratic Republic of)	D	ALG	.dz	03/05/1963
Andorra (Principality of)	B	AND	.ad	12/11/1993
Angola (Republic of)	D	AGL	.ao	13/10/1976
Antigua and Barbuda	A	ATG	.ag	04/02/1987
Argentine Republic	A	ARG	.ar	01/01/1889
Armenia (Republic of)	C	ARM	.am	30/06/1992
Australia	E	AUS	.au	27/05/1878
Austria	B	AUT	.at	01/01/1866
Azerbaijani Republic	C	AZE	.az	10/04/1992
Bahamas (Commonwealth of the)	A	BAH	.bs	19/08/1974
Bahrain (Kingdom of)	E	BHR	.bh	01/01/1975
Bangladesh (People's Republic of)	E	BGD	.bd	05/09/1973
Barbados	A	BRB	.bb	16/08/1967
Belarus (Republic of)	C	BLR	.by	07/05/1947
Belgium	B	BEL	.be	01/01/1866
Belize	A	BLZ	.bz	16/12/1981
Benin (Republic of)	D	BEN	.bj	01/01/1961
Bhutan (Kingdom of)	E	BTN	.bt	15/09/1988
Bolivia (Plurinational State of)	A	BOL	.bo	01/06/1907
Bosnia and Herzegovina	B	BIH	.ba	20/10/1992
Botswana (Republic of)	D	BOT	.bw	02/04/1968
Brazil (Federative Republic of)	A	B	.br	04/07/1877
Brunei Darussalam	E	BRU	.bn	19/11/1984
Bulgaria (Republic of)	C	BUL	.bg	18/09/1880
Burkina Faso	D	BFA	.bf	16/01/1962
Burundi (Republic of)	D	BDI	.bi	16/02/1963
Cambodia (Kingdom of)	E	CBG	.kh	10/04/1952
Cameroon (Republic of)	D	CME	.cm	22/12/1960
Canada	A	CAN	.ca	01/07/1908
Cape Verde (Republic of)	D	CPV	.cv	10/09/1976
Central African Republic	D	CAF	.cf	02/12/1960
Chad (Republic of)	D	TCD	.td	25/11/1960
Chile	A	CHL	.cl	01/01/1908
China (People's Republic of)	E	CHN	.cn	01/09/1920
Colombia (Republic of)	A	CLM	.co	25/08/1914
Comoros (Union of the)	D	COM	.km	05/01/1976
Congo (Republic of the)	D	COG	.cg	13/12/1960
Costa Rica	A	CTR	.cr	13/09/1932
Côte d'Ivoire (Republic of)	D	CTI	.ci	23/12/1960
Croatia (Republic of)	B	HRV	.hr	03/06/1992
Cuba	A	CUB	.cu	16/01/1918
Cyprus (Republic of)	B	CYP	.cy	24/04/1961
Czech Republic	C	CZE	.cz	01/01/1993
Democratic People's Republic of Korea	E	KRE	.kp	24/09/1975
Democratic Republic of the Congo	D	COD	.cd	06/12/1961
Denmark	B	DNK	.dk	01/01/1866

Djibouti (Republic of)	D	DJI	.dj	22/11/1977
Dominica (Commonwealth of)	A	DMA	.dm	28/10/1996
Dominican Republic	A	DOM	.do	11/07/1926
Ecuador	A	EQA	.ec	17/04/1920
Egypt (Arab Republic of)	D	EGY	.eg	09/12/1876
El Salvador (Republic of)	A	SLV	.sv	12/10/1927
Equatorial Guinea (Republic of)	D	GNE	.gq	02/07/1970
Eritrea	D	ERI	.er	06/08/1993
Estonia (Republic of)	B	EST	.ee	22/04/1992
Ethiopia (Federal Democratic Republic of)	D	ETH	.et	20/02/1932
Fiji (Republic of)	E	FJI	.fj	05/05/1971
Finland	B	FIN	.fi	01/09/1920
France	B	F	.fr	01/01/1866
Gabonese Republic	D	GAB	.ga	28/12/1960
Gambia (Republic of the)	D	GMB	.gm	27/05/1974
Georgia	C	GEO	.ge	07/01/1993
Germany (Federal Republic of)	B	D	.de	01/01/1866
Ghana	D	GHA	.gh	17/05/1957
Greece	B	GRC	.gr	01/01/1866
Grenada	A	GRD	.gd	17/11/1981
Guatemala (Republic of)	A	GTM	.gt	10/07/1914
Guinea (Republic of)	D	GUI	.gn	09/03/1959
Guinea-Bissau (Republic of)	D	GNB	.gw	15/01/1976
Guyana	A	GUY	.gy	08/03/1967
Haiti (Republic of)	A	HTI	.ht	10/10/1927
Honduras (Republic of)	A	HND	.hn	27/10/1925
Hungary (Republic of)	B	HNG	.hu	01/01/1866
Iceland	B	ISL	.is	01/10/1906
India (Republic of)	E	IND	.in	01/01/1869
Indonesia (Republic of)	E	INS	.id	01/01/1949
Iran (Islamic Republic of)	E	IRN	.ir	01/01/1869
Iraq (Republic of)	E	IRQ	.iq	12/11/1928
Ireland	B	IRL	.ie	08/12/1923
Israel (State of)	E	ISR	.il	24/06/1948
Italy	B	I	.it	01/01/1866
Jamaica	A	JMC	.jm	18/02/1963
Japan	E	J	.jp	29/01/1879
Jordan (Hashemite Kingdom of)	E	JOR	.jo	20/05/1947
Kazakhstan (Republic of)	C	KAZ	.kz	23/02/1993
Kenya (Republic of)	D	KEN	.ke	11/04/1964
Kiribati (Republic of)	E	KIR	.ki	03/11/1986
Korea (Republic of)	E	KOR	.kr	31/01/1952
Kuwait (State of)	E	KWT	.kw	14/08/1959
Kyrgyz Republic	C	KGZ	.kg	20/01/1994
Lao People's Democratic Republic	E	LAO	.la	03/04/1952
Latvia (Republic of)	B	LVA	.lv	11/11/1991
Lebanon	E	LBN	.lb	12/01/1924
Lesotho (Kingdom of)	D	LSO	.ls	26/05/1967
Liberia (Republic of)	D	LBR	.lr	10/10/1927
Liechtenstein (Principality of)	B	LIE	.li	25/07/1963
Lithuania (Republic of)	B	LTU	.lt	12/10/1991
Luxembourg	B	LUX	.lu	02/03/1866
Madagascar (Republic of)	D	MDG	.mg	11/05/1961
Malawi	D	MWI	.mw	19/02/1965
Malaysia	E	MLA	.my	03/02/1958

Maldives (Republic of)	E	MLD	.mv	28/02/1967
Mali (Republic of)	D	MLI	.ml	21/10/1960
Malta	B	MLT	.mt	01/01/1965
Marshall Islands (Republic of the)	E	MHL	.mh	22/02/1996
Mauritania (Islamic Republic of)	D	MTN	.mr	18/04/1962
Mauritius (Republic of)	D	MAU	.mu	30/08/1969
Mexico	A	MEX	.mx	01/07/1908
Micronesia (Federated States of)	E	FSM	.fm	18/03/1993
Moldova (Republic of)	C	MDA	.md	20/10/1992
Monaco (Principality of)	B	MCO	.mc	01/07/1908
Mongolia	E	MNG	.mn	27/08/1964
Montenegro	C	MNE	.me	21/06/2006
Morocco (Kingdom of)	D	MRC	.ma	01/11/1956
Mozambique (Republic of)	D	MOZ	.mz	04/11/1975
Myanmar (Union of)	E	BRM	.mm	15/09/1937
Namibia (Republic of)	D	NMB	.na	25/01/1984
Nauru (Republic of)	E	NRU	.nr	10/06/1969
Nepal (Federal Democratic Republic of)	E	NPL	.np	05/12/1957
Netherlands (Kingdom of the)	B	HOL	.nl	01/01/1866
New Zealand	E	NZL	.nz	03/06/1878
Nicaragua	A	NCG	.ni	12/05/1926
Niger (Republic of the)	D	NGR	.ne	14/11/1960
Nigeria (Federal Republic of)	D	NIG	.ng	11/04/1961
Norway	B	NOR	.no	01/01/1866
Oman (Sultanate of)	E	OMA	.om	28/04/1972
Pakistan (Islamic Republic of)	E	PAK	.pk	26/08/1947
Panama (Republic of)	A	PNR	.pa	14/07/1914
Papua New Guinea	E	PNG	.pg	31/10/1975
Paraguay (Republic of)	A	PRG	.py	27/09/1927
Peru	A	PRU	.pe	12/07/1915
Philippines (Republic of the)	E	PHL	.ph	25/05/1912
Poland (Republic of)	C	POL	.pl	01/01/1921
Portugal	B	POR	.pt	01/01/1866
Qatar (State of)	E	QAT	.qa	27/03/1973
Romania	C	ROU	.ro	09/02/1866
Russian Federation	C	RUS	.ru	01/01/1866
Rwanda (Republic of)	D	RRW	.rw	12/12/1962
Saint Kitts and Nevis (Federation of)	A	KNA	.kn	15/03/2006
Saint Lucia	A	LCA	.lc	04/09/1997
Saint Vincent and the Grenadines	A	VCT	.vc	25/03/1983
Samoa (Independent State of)	E	SMO	.ws	07/10/1988
San Marino (Republic of)	B	SMR	.sm	25/03/1977
Sao Tome and Principe (Democratic Republic of)	D	STP	.st	01/09/1976
Saudi Arabia (Kingdom of)	E	ARS	.sa	07/02/1949
Senegal (Republic of)	D	SEN	.sn	15/11/1960
Serbia (Republic of)	C	SRB	.rs	01/06/2001
Seychelles (Republic of)	D	SEY	.sc	17/09/1999
Sierra Leone	D	SRL	.sl	30/12/1961
Singapore (Republic of)	E	SNG	.sg	22/10/1965
Slovak Republic	C	SVK	.sk	23/02/1993
Slovenia (Republic of)	B	SVN	.si	16/06/1992
Socialist People's Libyan Arab Jamahiriya	D	LBY	.ly	03/02/1953
Solomon Islands	E	SLM	.sb	27/07/1987
Somali Democratic Republic	D	SOM	.so	28/09/1962
South Africa (Republic of)	D	AFS	.za	01/01/1910

Spain	B	E	.es	01/01/1866
Sri Lanka (Democratic Socialist Republic of)	E	CLN	.lk	01/01/1897
Sudan (Republic of the)	D	SDN	.sd	23/10/1957
Suriname (Republic of)	A	SUR	.sr	15/07/1976
Swaziland (Kingdom of)	D	SWZ	.sz	11/11/1970
Sweden	B	S	.se	01/01/1866
Switzerland (Confederation of)	B	SUI	.ch	01/01/1866
Syrian Arab Republic	E	SYR	.sy	12/01/1924
Tajikistan (Republic of)	C	TJK	.tj	28/04/1994
Tanzania (United Republic of)	D	TZA	.tz	31/10/1962
Thailand	E	THA	.th	21/04/1883
The Former Yugoslav Republic of Macedonia	C	MKD	.mk	04/05/1993
Timor-Leste (Democratic Republic of)	E	TLS	.tl	24/08/2010
Togolese Republic	D	TGO	.tg	14/09/1961
Tonga (Kingdom of)	E	TON	.to	07/01/1972
Trinidad and Tobago	A	TRD	.tt	06/03/1965
Tunisia	D	TUN	.tn	14/12/1956
Turkey	B	TUR	.tr	01/01/1866
Turkmenistan	C	TKM	.tm	07/05/1993
Tuvalu	E	TUV	.tv	15/08/1996
Uganda (Republic of)	D	UGA	.ug	08/03/1963
Ukraine	C	UKR	.ua	07/05/1947
United Arab Emirates	E	UAE	.ae	27/06/1972
United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland	B	G	.gb	24/02/1871
United States of America	A	USA	.us	01/07/1908
Uruguay (Eastern Republic of)	A	URG	.uy	01/07/1902
Uzbekistan (Republic of)	C	UZB	.uz	10/07/1992
Vanuatu (Republic of)	E	VUT	.vu	30/03/1988
Vatican City State	B	CVA	.va	01/06/1929
Venezuela (Bolivarian Republic of)	A	VEN	.ve	13/08/1920
Viet Nam (Socialist Republic of)	E	VTN	.vn	24/09/1951
Yemen (Republic of)	E	YEM	.ye	01/01/1931
Zambia (Republic of)	D	ZMB	.zm	23/08/1965
Zimbabwe (Republic of)	D	ZWE	.zw	10/02/1981
192 member(s) (ITU-R=192, ITU-T=192, ITU-D=192, any=192).				

☐ Dénomination en français
☒ Designation in English
☐ Denominación en español
☐ الأسماء بالعربية
☐ 中文

☐ Русский
☒ Administrative Region
☒ Ctry Symbol
☒ Date of Entry
☐ Language
☐ Dénomination abrégée en français
☐ Short designation in English
☐ Denominación abreviada en español
☐ الأسماء بالعربية
☐ 中文

☐ Русский
☐ Development Indicator
☒ Domain Name

Tue Dec 7 15:04:26 MET 2010

Bijlage 2:
Overzicht van de geassocieerde leden (151)



International Telecommunication Union

[Our Sites](#) [News](#) [Events](#) [Publications](#) [Site Map](#) [About Us](#)

Français Español

[Print Version](#)

[Home](#) : [Overview](#) : [Global Directory](#)

ITU Global Directory

[Introduction](#)

[TIES Main Page](#) | [FAQ](#) | [Email](#) | [GD Map](#) Tue Dec 7 15:09:49 MET 2010

[How to SEARCH](#)

Search the ITU Global Directory

[SEARCH](#)

Result of your search: [ITU Sectors Associates] [display totals?](#)

[How to ORDER](#)

Shortcuts: [Regional and other International Organizations \(CV231\)](#)

[How to UPDATE](#)

[Terminology](#)

[TIES](#)

[GD Map](#)

Name	ITU-R	ITU-T	ITU-D	Categories (?)
<u>Allemagne - Germany - Alemania</u>				
DENIC Domain Verwaltungs- und Betriebsgesellschaft eG , FRANKFURT AM MAIN		ASSOCIATE SG2		OTHER ENTITY
HEAD Acoustics GmbH , HERZOGENRATH		ASSOCIATE SG12		SIO
Opticom GmbH , ERLANGEN		ASSOCIATE SG12		SIO
VOIPFUTURE Ltd. , HAMBURG		ASSOCIATE SG12		SIO
<u>Argentine - Argentina - Argentina</u>				
Empresa Argentina de Soluciones Satelitales (AR-SAT S.A.) , BUENOS AIRES	ASSOCIATE SG4		X	ROA
<u>Bangladesh - Bangladesh - Bangladesh</u>				
Robi Axiata Limited , DHAKA			ASSOCIATE SG1	ROA
<u>Belgique - Belgium - Bélgica</u>				
AnSem , HEVERLEE		ASSOCIATE SG15		SIO
Voxbone SA , BRUXELLES		ASSOCIATE SG2		ROA
<u>Bosnie-Herzégovine - Bosnia and Herzegovina - Bosnia y Herzegovina</u>				
Telekom Srpske , BANJA LUKA		ASSOCIATE SG3	X	ROA / OPERATOR
<u>Canada - Canada - Canadá</u>				
Avalon Microelectronics , MOUNT PEARL		ASSOCIATE SG15		SIO
Galazar Networks , OTTAWA		ASSOCIATE SG15		SIO
Integrated Device Technology (IDT) , OTTAWA		ASSOCIATE SG15		SIO
Rogers Wireless Inc. , BRAMPTON	ASSOCIATE SG5	X		ROA / MOBILE OPERATOR
TELUS , EDMONTON	ASSOCIATE SG5	ASSOCIATE SG15		ROA
VoiceAge Corporation , MONTREAL		ASSOCIATE SG16		SIO
Zarlink Semiconductor , OTTAWA		ASSOCIATE SG15		SIO
<u>Colombie - Colombia - Colombia</u>				
Projects Consulting Group Ltda , BOGOTA		ASSOCIATE SG13		OTHER ENTITY

TES América Andina Ltda. , BOGOTA	ASSOCIATE SG1			ROA
<u>Corée (Rép. de) - Korea (Rep. of) - Corea (Rep. de)</u>				
LG-Ericsson , ANYANG-SHI		ASSOCIATE SG15		SIO
LUXPERT , SEOUL		ASSOCIATE SG15		SIO
Samsung SDS Co., Ltd. , SEOUL		ASSOCIATE SG15	X	ROA
<u>Danemark - Denmark - Dinamarca</u>				
Brüel & Kjaer Sound & Vibration Measurements A/S , NAERUM		ASSOCIATE SG12		SIO
<u>Espagne - Spain - España</u>				
Advanced Digital Design, S.A. , ZARAGOZA		ASSOCIATE SG15		SIO
Aggaros S.L. , BARCELONA			ASSOCIATE SG2	OTHER ENTITY
Semiconductores Investigación y Diseño - SIDA		ASSOCIATE SG15		SIO
<u>Etats-Unis - United States - Estados Unidos</u>				
2Wire, Inc. , SAN JOSE		ASSOCIATE SG15		SIO
Adaptive Spectrum and Signal Alignment (ASSIA) Inc. , REDWOOD CITY		ASSOCIATE SG15		SIO
Aicent, Inc. , SAN JOSE		ASSOCIATE SG2		ROA / OPERATOR
Alphion Corporation , PRINCETON JUNCTION		ASSOCIATE SG15		SIO
Anagran, Inc. , SUNNYVALE		ASSOCIATE SG11		SIO
Analog Devices, Inc. , NORWOOD		ASSOCIATE SG15		SIO
Animatele, Inc. , NEW YORK		ASSOCIATE SG2		SIO
Anue Systems , AUSTIN		ASSOCIATE SG15		SIO
Apple Incorporated , CUPERTINO	ASSOCIATE SG6	ASSOCIATE SG16		SIO
Audience, Inc. , MOUNTAIN VIEW		ASSOCIATE SG16		SIO
Bay Microsystems, Inc. , SAN JOSE		ASSOCIATE SG15		SIO
Brilliant Telecommunications, Inc. , CAMPBELL		ASSOCIATE SG15		SIO
Calix Networks, Inc. , PETALUMA		ASSOCIATE SG15		SIO
Clearwire, Inc. , HERNDON	ASSOCIATE SG5			ROA / OPERATOR
Corporation for National Research Initiatives , RESTON		ASSOCIATE SG17	X	SIO
Cortina Systems, Inc. , SUNNYVALE		ASSOCIATE SG15		SIO
DSM Desotech, Inc. , ELGIN		ASSOCIATE SG15		SIO
Dynastat, Inc. , AUSTIN		ASSOCIATE SG12		SIO
Extreme Networks , RESEARCH TRIANGLE PARK		ASSOCIATE SG15		SIO
Finisar Corporation , SUNNYVALE		ASSOCIATE SG15		SIO

Fujitsu Network Communications, Inc. , RICHARDSON		ASSOCIATE SG15		SIO
Harmonic, Inc. , SAN JOSE		ASSOCIATE SG16		SIO
Infinera Corporation , SUNNYVALE		ASSOCIATE SG15		SIO
Iometrix, Inc. , SOUTH SAN FRANCISCO		ASSOCIATE SG15		SIO
Iridium Communications Inc. , MCLEAN		ASSOCIATE SG2	X	ROA
Ixia , CALABASAS		ASSOCIATE SG15		SIO
Jasper Wireless, Inc. , SUNNYVALE		ASSOCIATE SG2		SIO
Maxim Integrated Products, Inc. , DALLAS		ASSOCIATE SG15		SIO
Metanoia Technologies, Inc. , AUSTIN		ASSOCIATE SG15		SIO
OFS Fitel, LLC , SOMERSET		ASSOCIATE SG15		SIO
OpNext, Inc. , FREMONT		ASSOCIATE SG15		SIO
Oration Technologies, Inc. , OMAHA		ASSOCIATE SG2		ROA
PacketVideo Corporation , SAN DIEGO		ASSOCIATE SG16		SIO
Plantronics, Inc. , SANTA CRUZ		ASSOCIATE SG12		SIO
PMC-Sierra, Inc. , BEAVERTON		ASSOCIATE SG15		SIO
Razoom, Inc. , PALO ALTO		ASSOCIATE SG11		SIO
Real Communications, Inc. , SAN JOSE		ASSOCIATE SG15		SIO
RealNetworks, Inc. , SEATTLE		ASSOCIATE SG16		SIO
Sigma Designs, Inc. , MILPITAS		ASSOCIATE SG15		SIO
TCI International, Inc. , FREMONT	ASSOCIATE SG1			SIO
TEKNOVUS, Inc. , PETALUMA		ASSOCIATE SG15		SIO
Telchemy Incorporated , DULUTH		ASSOCIATE SG12		SIO
Tollgrade Communications, Inc. , CHESWICK		ASSOCIATE SG15		SIO
Transition Networks, Inc. , MINNETONKA		ASSOCIATE SG12		SIO
Vidyo, Inc. , HACKENSACK		ASSOCIATE SG16		SIO
Vitesse Semiconductor Corporation , CAMARILLO		ASSOCIATE SG15		SIO
Xelic, Inc. , PITTSFORD		ASSOCIATE SG15		SIO
Xingtera, Inc. , SANTA CLARA		ASSOCIATE SG15		SIO
Xtera Communications, Inc. , ALLEN		ASSOCIATE SG15		SIO
Yaana Technologies, LLC , MILPITAS		ASSOCIATE SG17		SIO
Fédération de Russie - Russian Federation - Federación de Rusia				
			ASSOCIATE	

Intervale , MOSCOW			SG2	OTHER ENTITY
<u>Finlande - Finland - Finlandia</u>				
Oy Cubio Communications Ltd. , HELSINKI		ASSOCIATE SG2		ROA
<u>France - France - Francia</u>				
Laboratoire Européen ADSL (LEA SA) , PARIS		ASSOCIATE SG15		SIO
Marben Products , Puteaux		ASSOCIATE SG15		SIO
Société nationale des chemins de fer français , LA PLAINE ST DENIS CEDEX		ASSOCIATE SG5		SIO
SPIDCOM Technologies , BOURG LA REINE		ASSOCIATE SG15		SIO
Tekelec France , MULHOUSE		ASSOCIATE SG2		SIO
<u>Gabon - Gabon - Gabón</u>				
Gabonaise des Télécommunications (GABTEL) , LIBREVILLE	ASSOCIATE SG1			ROA
<u>Inde - India - India</u>				
Tejas Networks India Ltd , BANGALORE		ASSOCIATE SG15		SIO
TranSwitch India Pvt. Ltd. , NEW DELHI		ASSOCIATE SG11		SIO
<u>Irlande - Ireland - Irlanda</u>				
DIDWW Ireland Limited , CARRIGANORE		ASSOCIATE SG2		ROA
<u>Islande - Iceland - Islandia</u>				
Síminn (Iceland Telecom Ltd.) , REYKJAVIK		ASSOCIATE SG12		ROA
<u>Israël - Israel - Israel</u>				
Actelis Networks , PETACH TIKVA		ASSOCIATE SG15		SIO
Alvarion Ltd. , TEL AVIV	ASSOCIATE SG5			SIO
Broadlight Inc. , RAMAT GAN		ASSOCIATE SG15		SIO
CEVA DSP Ltd. , HERZELIA		ASSOCIATE SG16		SIO
Corrigent Systems , TEL AVIV		ASSOCIATE SG15		SIO
DSP Group , HERZLIA		ASSOCIATE SG16		SIO
Gayacom , RAMAT HASHARON	ASSOCIATE SG4			SIO
IP Light , PETACH TIKVA		ASSOCIATE SG15		SIO
RAD Data Communications, Ltd. , TEL AVIV		ASSOCIATE SG15		SIO
TangoTec , JERUSALEM		ASSOCIATE SG15		SIO
Yitran Communications Ltd. , BEER SHEVA		ASSOCIATE SG15		SIO
<u>Japon - Japan - Japón</u>				
eAccess Ltd. , TOKYO		ASSOCIATE SG15		ROA
Japan Cable Laboratories , TOKYO		ASSOCIATE SG9		SIO

JVC KENWOOD Holdings, Inc. , KANAGAWA		ASSOCIATE SG16		SIO
Kawasaki Microelectronics, Inc. , CHIBA		ASSOCIATE SG15		SIO
Little eArth Corporation Co. Ltd (LAC) , TOKYO		ASSOCIATE SG17		SIO
MCC Corporation , TOKYO	ASSOCIATE SG4			SIO
Mitsubishi Research Institute, Inc. , TOKYO	ASSOCIATE SG1			SIO
Renesas Electronics Corporation , KANAGAWA		ASSOCIATE SG16		SIO
Ricoh Company, Ltd. , YOKOHAMA		ASSOCIATE SG16		SIO
Sony Corporation , TOKYO	X	ASSOCIATE SG16		SIO
Norvège - Norway - Noruega				
NTNU-Q2S , TRONDHEIM		ASSOCIATE SG12		SIO
Pays-Bas - Netherlands - Países Bajos				
AimValley BV , HILVERSUM		ASSOCIATE SG15		SIO
NXP B.V. , EINDHOVEN	ASSOCIATE SG6			SIO
Philips International B.V. , EINDHOVEN	ASSOCIATE SG6	ASSOCIATE SG16		SIO
Stichting Open Spectrum , AMSTERDAM	ASSOCIATE SG1			OTHER ENTITY
Royaume-Uni - United Kingdom - Reino Unido				
Asia Broadcast Satellite , HAMILTON	ASSOCIATE SG4			OTHER ENTITY
Bourns Limited , BEDFORD		ASSOCIATE SG5		SIO
Calnex Solutions Limited , LINLITHGOW		ASSOCIATE SG15		SIO
Chronos Technology Limited , LYDBROOK		ASSOCIATE SG15		SIO
DANTE Ltd , CAMBRIDGE		ASSOCIATE SG15		ROA
ICO Global Communications Ltd. , SLOUGH	ASSOCIATE SG5		X	ROA
Jersey Telecom , ST. HELIER		ASSOCIATE SG2		ROA
Littelfuse UK Ltd. , SWINDON		ASSOCIATE SG5		SIO
MediaLincc Limited , DOUGLAS		ASSOCIATE SG2		SIO
Metaswitch Networks , ENFIELD		ASSOCIATE SG15		SIO
Motorola Ltd. UK , BASINGSTOKE		ASSOCIATE SG16		SIO
Oclaro Technology plc , PAIGNTON		ASSOCIATE SG15		SIO
Omiino Limited , NEWTOWNABBEY		ASSOCIATE SG15		SIO
Semtech Limited , ROMSEY		ASSOCIATE SG15		SIO
Serbie - Serbia - Serbia				
Telenor Ltd. Belgrade , BELGRADE	ASSOCIATE SG5	ASSOCIATE SG3	X	ROA

Sudafricaine (Rép.) - South Africa - Sudafricana (Rep.)				
Grintek Ewation (Pty) Ltd , PRETORIA			ASSOCIATE SG2	SIO
Radio Surveillance Security Services SA (Pty) Ltd , TYGERVALLEY		ASSOCIATE SG17		OTHER ENTITY
Suède - Sweden - Suecia				
Agama Technologies AB , LINKOPING		ASSOCIATE SG12		SIO
SeaNet Maritime Communications AB , SOLNA		ASSOCIATE SG2		ROA / OPERATOR
Suisse - Switzerland - Suiza				
ACN Advanced Communications Networks SA , NEUCHÂTEL		ASSOCIATE SG15		SIO
Ascom (Switzerland) Ltd. , SOLOTHURN		ASSOCIATE SG12		SIO
Global Networks Schweiz AG , BÂLE		ASSOCIATE SG2		ROA
In & Phone SA , VEVEY		ASSOCIATE SG2		ROA
IT'IS Foundation for Research on Information Technologies in Society , ZURICH	ASSOCIATE SG1			SIO
KEYMILE AG , LIEBEFELD		ASSOCIATE SG13		SIO
OnAir , COINTRIN GENÈVE		ASSOCIATE SG2		ROA
SwissQual AG , ZUCHWIL		ASSOCIATE SG12		SIO
Tunisie - Tunisia - Túnez				
TELNET , TUNIS		ASSOCIATE SG13		SIO
Ukraine - Ukraine - Ucraina				
Ukrainian Radio Systems , KIEV		ASSOCIATE SG2		ROA
142 associate(s) (ITU-R=19, ITU-T=123, ITU-D=4, any=142).				

Regional and other International Organizations (CV231)

Organisations régionales et autres organisations internationales (CV231)

Organizaciones regionales y otras organizaciones internacionales (CV231)

Name	ITU-R	ITU-T	ITU-D	Categories (?)
International Multilateral Partnership Against Cyber Threats (IMPACT) , CYBERJAYA, Malaysia		ASSOCIATE SG17		REGINTORG
GSC Group , DZ BREDA, Netherlands		ASSOCIATE SG3		REGINTORG
3G Americas , BELLEVUE, United States	ASSOCIATE SG5		ASSOCIATE SG2	REGINTORG
CDMA - CDMA Development Group, Inc. , COSTA MESA, United States	ASSOCIATE SG5		ASSOCIATE SG2	REGINTORG
EIDQ - Association for the European Interworking of Directory Inquiry Services , ZURICH, Switzerland		ASSOCIATE SG17		REGINTORG
ITA - International Telecommunication Academy , MOSCOW, Russian Federation		ASSOCIATE SG13	ASSOCIATE SG2	REGINTORG
SDRFORUM - Software Defined Radio	ASSOCIATE			REGINTORG

Forum , PHOENIX, United States	SG5			
WIMAX - WiMAX Forum , BEAVERTON, United States	ASSOCIATE SG5			REGINTORG
8 associate(s) (ITU-R=4, ITU-T=4, ITU-D=3, any=8).				
Total: 150 (7 ITU-D, 23 ITU-R, 127 ITU-T)				
Tue Dec 7 15:09:51 MET 2010				
Top - Feedback - Contact Us - Copyright © ITU All Rights Reserved Contact for this page : ITU Global Directory				

Bijlage 3:
Overzicht van de sectorleden (547)



International Telecommunication Union

[Our Sites](#) [News](#) [Events](#) [Publications](#) [Site Map](#) [About Us](#)

Français Español

[Print Version](#)

[Home](#) : [Overview](#) : [Global Directory](#)

ITU Global Directory

[Introduction](#)

[TIES Main Page](#) | [FAQ](#) | [Email](#) | [GD Map](#) Tue Dec 7 15:05:57 MET 2010

[How to SEARCH](#)

Search the ITU Global Directory

[SEARCH](#)

Result of your search: [ITU Sector Members] [display totals?](#)

[How to ORDER](#)

Shortcuts: [\[Regional and other International Organizations \(CV231\)\]](#) [\[Regional Telecommunication Organizations \(CV269B\)\]](#) [\[Intergovernmental Organizations Operating Satellite Systems \(CV269C\)\]](#)

[How to UPDATE](#)

[Terminology](#)

[TIES](#)

[GD Map](#)

Name	ITU-R	ITU-T	ITU-D	Categories (?)
Afghanistan - Afghanistan - Afganistán				
Afghan Wireless Communication Company , KABUL			X	ROA / OPERATOR
Afghanistan Information Management Services (AIMS) , KABUL			X	OTHER ENTITY
Algérie - Algeria - Argelia				
Algérie Télécom SPA , ALGER	X	X	X	ROA / OPERATOR
Autorité de Régulation de la Poste et des Télécommunications (ARPT) , ALGER	X	X	X	OTHER ENTITY / REGULATOR
ICOSNET SPA , ALGER			X	ROA
Orascom Telecom Algérie , ALGER			X	ROA / OPERATOR
Allemagne - Germany - Alemania				
Alcatel-Lucent Deutschland AG , STUTTGART		X		SIO
Cinterion Wireless Modules GmbH , BERLIN		X		SIO
Deutsche Telekom AG , DARMSTADT	X	X		ROA
Deutsche Welle , BONN		X		ROA
E-Plus Mobilfunk GmbH & Co. KG , DÜSSELDORF	X			ROA
EPCOS AG , BERLIN		X		SIO
Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. , MÜNCHEN		X		SIO
Gigaset Communications GmbH , MÜNCHEN		X		SIO
Infineon Technologies AG , NEUBIBERG		X		SIO
JDSU Deutschland GmbH , ENINGEN		X		SIO
Lantig Beteiligungs-GmbH & Co. KG , NEUBIBERG		X		SIO
LS telcom AG , LICHTENAU	X		X	SIO
Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG , MÜNCHEN	X	X	X	SIO
Norddeutscher Rundfunk (NDR) , HAMBURG	X			ROA
Robert Bosch GmbH , LEONBERG	X	X		SIO
Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG , MÜNCHEN	X	X	X	SIO
Siemens Enterprise Communications GmbH & Co KG , MÜNCHEN		X		SIO
Telefónica O2 (Germany) GmbH & Co. OHG , MÜNCHEN	X			ROA

Vodafone D2 GmbH , DÜSSELDORF	X	X		ROA
Zweites Deutsches Fernsehen , MAINZ	X			ROA
<u>Arabie saoudite - Saudi Arabia - Arabia Saudita</u>				
Electronia, Ltd. , AL KHUBAR			X	ROA
Etihad Atheeb Telecom (EATC) , RIYADH			X	ROA / OPERATOR
Mobily Company , RIYADH	X	X	X	ROA / OPERATOR
Saudi Telecom , RIYADH	X	X	X	ROA
Zain Saudi Arabia , RIYADH			X	ROA / OPERATOR
<u>Argentine - Argentina - Argentina</u>				
Empresa Argentina de Soluciones Satelitales (AR-SAT S.A.) , BUENOS AIRES	ASSOCIATE SG4		X	ROA
Telefónica de Argentina S.A. (TASA) , BUENOS AIRES			X	ROA / OPERATOR
<u>Arménie - Armenia - Armenia</u>				
ArmenTel CJSC (Armenia Telephone Company) , YEREVAN			X	ROA / OPERATOR
<u>Australie - Australia - Australia</u>				
Boeing Australia Limited , BRISBANE	X			ROA
Free TV Australia Ltd. , MOSMAN	X			SIO
NBN Corporation Limited , MELBOURNE		X		ROA
SingTel Optus Pty Limited , NORTH RYDE	X			ROA
Telstra Corporation Ltd. , MELBOURNE	X	X		ROA / OPERATOR
<u>Autriche - Austria - Austria</u>				
A1 Telekom Austria AG , WIEN	X	X	X	ROA / OPERATOR
Österreichischer Rundfunk (ORF) , WIEN	X			ROA / BROADCASTING SERVICE
Tele2 Telecommunication GmbH , WIEN			X	ROA / OPERATOR
<u>Azerbaïdjan - Azerbaijan - Azerbaiyán</u>				
AzEuroTel JV , BAKU			X	ROA / OPERATOR
<u>Bahamas - Bahamas - Bahamas</u>				
Utilities Regulation and Competition Authority (URCA) , NASSAU			X	OTHER ENTITY / REGULATOR
<u>Bahreïn - Bahrain - Bahrein</u>				
Bahrain Telecommunications Company (Batelco) , MANAMA			X	ROA / OPERATOR
Gateway Gulf LLC , MANAMA			X	ROA
Zain Bahrain , MANAMA			X	ROA / MOBILE OPERATOR
<u>Bangladesh - Bangladesh - Bangladesh</u>				
Grameenphone (GP) Limited , DHAKA			X	ROA
Orascom Telecom Bangladesh Limited (Banglalink) , DHAKA			X	ROA
<u>Belgique - Belgium - Bélgica</u>				
Alcatel-Lucent Bell N.V. , ANTWERPEN		X		SIO
Belgacom , BRUXELLES	X	X	X	ROA
Tyco Electronics Raychem N.V. , KESSEL-LO		X		SIO
<u>Bosnie-Herzégovine - Bosnia and Herzegovina - Bosnia y Herzegovina</u>				
BH Telecom , SARAJEVO		X	X	ROA / OPERATOR
HT d.o.o. Mostar , MOSTAR		X	X	ROA
Telekom Srpske , BANJA LUKA		ASSOCIATE SG3	X	ROA / OPERATOR

<u>Botswana - Botswana - Botswana</u>				
Mascom Wireless Botswana (Pty) Ltd. , GABORONE			X	ROA / MOBILE OPERATOR
<u>Brésil - Brazil - Brasil</u>				
Empresa Brasileira de Telecomunicações S.A. (EMBRATEL) , RIO DE JANEIRO, RJ	X	X		ROA / OPERATOR
<u>Brunéi Darussalam - Brunei Darussalam - Brunei Darussalam</u>				
Telekom Brunei Berhad (TelBru) , BANDAR SERI BEGAWAN			X	ROA
<u>Bulgarie - Bulgaria - Bulgaria</u>				
Bulgarian Telecommunications Company Plc. (BTC) , SOFIA			X	ROA / OPERATOR
<u>Burkina Faso - Burkina Faso - Burkina Faso</u>				
Office National des Télécommunications (ONATEL) , OUAGADOUGOU			X	ROA / OPERATOR
<u>Burundi - Burundi - Burundi</u>				
Office national des télécommunications du Burundi (ONATEL) , BUJUMBURA			X	ROA / OPERATOR
U-COM Burundi , BUJUMBURA			X	ROA / MOBILE OPERATOR
<u>Canada - Canada - Canadá</u>				
Bell Canada , MONTREAL		X		ROA / OPERATOR
Bell Mobility , MISSISSAUGA	X			ROA
Ericsson Canada, Inc. , TOWN OF MOUNT ROYAL	X	X		SIO
EXFO Ingénierie électro-optique Inc. , VILLE ST-LAURENT		X		SIO
Microsoft Canada , OTTAWA		X		SIO
Research in Motion , WATERLOO	X	X	X	SIO
Rogers Wireless Inc. , BRAMPTON	ASSOCIATE SG5	X		ROA / MOBILE OPERATOR
Institut des cadres supérieurs en gestion des télécommunications du Canada - Telecommunications Executive Management Institute of Canada (TEMIC) , MONTREAL, Québec			X	OTHER ENTITY
Telesat Canada , OTTAWA	X			ROA / OPERATOR
<u>Chili - Chile - Chile</u>				
Telefonica Chile , SANTIAGO DE CHILE		X		ROA / OPERATOR
<u>Chine - China - China</u>				
Alcatel-Lucent Shanghai Bell , SHANGHAI	X	X		SIO
Asia Satellite Telecommunications Co. Ltd. (AsiaSat) , HONG KONG	X			ROA
China Mobile Communications Corporation , BEIJING	X	X		ROA / MOBILE OPERATOR
China Telecommunications Corporation , BEIJING	X	X	X	ROA
China Unicom , BEIJING	X	X	X	ROA
Companhia de Telecomunicações de Macau S.A.R.L. , MACAU		X		ROA / OPERATOR
DaTang Telecommunication Technology & Industry Holding Co. Ltd. , BEIJING	X	X		SIO
FiberHome Technologies Group , WUHAN		X		SIO
Huawei Technologies Co. Ltd. , SHENZHEN	X	X	X	SIO
Hutchison Global Communications Ltd. ,		X		ROA

TSING YI - HONG KONG				
Reach Networks Hong-Kong Ltd. , WANCHAI	X	X		ROA
ZTE Corporation , SHENZHEN	X	X	X	SIO
<u>Chypre - Cyprus - Chipre</u>				
CYTA (Cyprus Telecommunications Authority) , LEFKOSIA		X		ROA
PrimeTel Ltd. , LIMASSOL			X	ROA / OPERATOR
<u>Colombie - Colombia - Colombia</u>				
Colombia Telecomunicaciones S.A. E.S.P. , BOGOTÁ			X	ROA
Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá S.A. ESP , BOGOTÁ			X	ROA
<u>Corée (Rép. de) - Korea (Rep. of) - Corea (Rep. de)</u>				
Electronics and Telecommunications Research Institute (ETRI) , DAEJEON	X	X		SIO
Korea Information Society Development Institute (KISDI) , GYEONGGI-DO			X	OTHER ENTITY
Korea Internet & Security Agency (KISA) , SEOUL			X	ROA
KT Corporation , SEONGNAM-CITY	X	X	X	ROA / OPERATOR
LG Electronics, Inc. , KYEONGGI-DO	X			SIO
LG TeleCom, Ltd. , SEOUL	X			ROA
National Information Society Agency (NIA) , SEOUL			X	OTHER ENTITY
Samsung Electronics Co., Ltd. , SUWON-SI	X	X		SIO
Samsung SDS Co., Ltd. , SEOUL		ASSOCIATE SG15	X	ROA
SK Telecom , SEOUL	X	X		ROA
<u>Costa Rica - Costa Rica - Costa Rica</u>				
Instituto Costarricense de Electricidad (ICE) , SAN JOSÉ	X	X	X	ROA / OPERATOR
Radiográfica Costarricense S.A. (RACSA) , SAN JOSÉ			X	ROA / OPERATOR
<u>Côte d'Ivoire - Côte d'Ivoire - Côte d'Ivoire</u>				
Atlantique Télécom Côte d'Ivoire , ABIDJAN			X	ROA
Conseil des Télécommunications de Côte d'Ivoire (CTCI) , ABIDJAN			X	OTHER ENTITY
MTN COTE D'IVOIRE (MTN CI) , ABIDJAN,			X	ROA
<u>Cuba - Cuba - Cuba</u>				
Empresa de Telecomunicaciones de Cuba (ETECSA) , LA HABANA	X	X	X	ROA
<u>Danemark - Denmark - Dinamarca</u>				
ITEK , COPENHAGEN V		X		SIO
TDC A/S , TRANBJERG J.	X			ROA
<u>Dominicaïne (Rép.) - Dominican Rep. - Dominicana (Rep.)</u>				
Compañía Dominicana de Teléfonos, C. por A. (CODETEL) , SANTO DOMINGO			X	ROA
<u>Egypte - Egypt - Egipto</u>				
Alkan Telecom , CAIRO			X	ROA / OPERATOR
Arab Academy for Science, Technology and Maritime Transport , ALEXANDRIA			X	SIO
National Telecommunication Institute (NTI) , CAIRO			X	SIO

Telecom Egypt , GIZA			X	ROA / OPERATOR
Telecom Egypt Data S.A.E. (TE Data) , GIZA			X	OTHER ENTITY
The Egyptian Satellite Company (Nilesat) , GIZA	X			ROA
Vodafone Egypt Telecommunications S.A.E. , CAIRO			X	ROA / OPERATOR
Emirats arabes unis - United Arab Emirates - Emiratos Árabes Unidos				
Al Yah Satellite Communications (YahSat) , ABU DHABI	X			ROA
Emirates Integrated Telecommunications Company PJSC , DUBAI	X	X	X	ROA
Emirates Telecommunication Corporation - Etisalat , ABU DHABI	X	X	X	ROA
Thuraya Telecommunications Company , ABU DHABI	X	X	X	ROA / OPERATOR
Erythrée - Eritrea - Eritrea				
Eritrea Telecommunication Services Corporation (EriTel) , ASMARA			X	ROA / OPERATOR
Espagne - Spain - España				
ABERTIS TELECOM S.A. , BARCELONA	X			ROA
Gigle Networks Iberia S.L. , BARCELONA		X		SIO
HISPASAT, S.A. , MADRID	X			ROA
LET'S GOWEX S.A. , MADRID			X	OTHER ENTITY
Sociedad Estatal 'Correos y Telégrafos', S.A. , MADRID		X		ROA / OPERATOR
Telefónica, S.A. , MADRID	X	X	X	ROA
Etats-Unis - United States - Estados Unidos				
ADTRAN , HUNTSVILLE		X		SIO
Agilent Technologies, Inc. , EVERETT	X			SIO
Alcatel-Lucent USA Inc. , MURRAY HILL	X	X	X	SIO
Applied Micro Circuits Corporation (AMCC) , ANDOVER		X		SIO
AT&T, Inc. , FLORHAM PARK	X	X	X	ROA
Atheros Communications, Inc. , SANTA CLARA		X		SIO
Avaya Inc. , WESTMINSTER		X		SIO
Aviation Spectrum Resources, Inc. , ANNAPOLIS	X			ROA
Aware, Inc. , BEDFORD		X		SIO
Broadcom Corporation , IRVINE		X		SIO
C.B.S., Inc. , NEW YORK	X			ROA
Ciena Corporation , LINTHICUM		X		SIO
Cisco Systems, Inc. , SAN JOSE	X	X	X	SIO
CompassRose International, Inc. , WASHINGTON, D.C.			X	SIO
Corning Incorporated , CORNING		X		SIO
Corporation for National Research Initiatives , RESTON		ASSOCIATE SG17	X	SIO
Deloitte Consulting LLP , MCLEAN			X	OTHER ENTITY
Entropic Communications , SAN DIEGO		X		SIO
Force 10 Networks, Inc. , SAN JOSE		X		SIO
Freescale Semiconductor , AUSTIN		X		SIO
Globalstar, Inc. , MILPITAS	X	X	X	ROA
Hewlett-Packard , CORVALLIS		X		SIO
Hughes Network Systems, LLC ,	X			SIO

GERMANTOWN				
Ikanos Communications , RED BANK		X		SIO
Industrial Technology Research Institute, Inc. (ITRI) , SAN JOSE	X	X		SIO
Intel Corporation , HILLSBORO	X	X	X	SIO
Intelsat, LLC , WASHINGTON, D.C.	X		X	ROA
InterDigital Communications Corp. , KING OF PRUSSIA	X	X		SIO
Iridium Communications Inc. , MCLEAN		ASSOCIATE SG2	X	ROA
ITT Corporation , HERNDON	X			SIO
Juniper Networks , RALEIGH		X		SIO
LightSquared LP , RESTON	X			SIO
Lockheed Martin Corporation (LMC) , ARLINGTON	X	X	X	ROA
LSI Corporation , ANDOVER		X		SIO
Marvell Semiconductor Inc. , SANTA CLARA		X		SIO
Microsoft Corporation , MOUNTAIN VIEW	X	X	X	SIO
Mindspeed Technologies Inc. , NEWPORT BEACH		X		SIO
Motorola, Inc. USA , WASHINGTON	X	X		SIO
Navajo Nation Telecommunication Regulatory Commission , WINDOW ROCK			X	OTHER ENTITY
NeuStar Inc. , STERLING		X		OTHER ENTITY
Polycom, Inc. , ANDOVER		X		SIO
Qualcomm, Inc. , SAN DIEGO	X	X	X	SIO
Qwest Communications , DENVER		X		SIO
Ralink Technology Corporation , CUPERTINO		X		SIO
Raytheon Company , TUCSON	X			SIO
Sonus Networks , WESTFORD		X		SIO
Spirent Communications , SUNNYVALE		X		SIO
Sunrise Telecom Incorporated , SAN JOSE		X		SIO
Symantec Corporation , MOUNTAIN VIEW			X	SIO
SymmetriCom, Inc. , SAN JOSE		X		SIO
Syniverse Technologies, Inc. , TAMPA			X	SIO
Telcordia Technologies , PISCATAWAY		X		SIO
Telecommunication Industry Association (TIA) , ARLINGTON			X	SIO
Telecommunications Management Group, Inc. , ARLINGTON			X	OTHER ENTITY
Texas Instruments , DALLAS	X	X		SIO
The Boeing Company , ARLINGTON	X	X	X	ROA
The DIRECTV Group, Inc. , EL SEGUNDO	X			SIO
VeriSign , WASHINGTON		X	X	SIO
Verizon Communication Corporation , SILVER SPRING	X	X	X	ROA
ViaSat, Inc. , CARLSBAD	X			ROA
Fédération de Russie - Russian Federation - Federación de Rusia				
Central Science Research Telecommunication Institute (ZNIIS) , MOSCOW			X	SIO
Coordination Center for TLD.RU , MOSCOW			X	OTHER ENTITY
JSC 'TransTeleCom' , MOSCOW		X		ROA / OPERATOR
Moscow Technical University of				

Communication and Informatics (MTUCI) , MOSCOW			X	OTHER ENTITY
OJSC 'Multiregional TransitTelecom' , MOSCOW		X		ROA
OJSC Intellect-Telecom , MOSCOW	X		X	SIO
OJSC Rostelecom , MOSCOW		X		ROA / OPERATOR
<u>Finlande - Finland - Finlandia</u>				
Elektrobit Corporation , OULU	X			SIO
Nokia Corporation , NOKIA GROUP	X	X	X	SIO
Tellabs Oy , ESPOO		X		SIO
<u>France - France - Francia</u>				
Alcatel-Lucent France , PARIS CEDEX	X	X	X	SIO
ASTRIUM SAS , PARIS	X			SIO
ATDI , PARIS	X			SIO
Bouygues Telecom , BOULOGNE BILLANCOURT	X			ROA
CINTEL SA , MAISONS-ALFORT			X	SIO
Eutelsat S.A. , PARIS Cédex	X		X	ROA
France Télécom Orange , PARIS	X	X	X	ROA
Office des Postes et Télécommunications de Nouvelle-Calédonie , NOUMEA CEDEX		X		ROA
Office des Postes et Télécommunications de Polynésie française (OPT) , PAPEETE			X	ROA
Sagemcom , RUEIL-MALMAISON		X		SIO
Société Française du Radiotéléphone (SFR) , PARIS LA DEFENSE	X			ROA / OPERATOR
TDF Group , MONTROUGE	X			SIO
Technicolor , ISSY-LES-MOULINEAUX		X		SIO
THALES Communications , COLOMBES	X	X	X	SIO
VIALE France , PARIS			X	OTHER ENTITY
<u>Gambie - Gambia - Gambia</u>				
Africell Ltd. , BANJUL			X	ROA
<u>Géorgie - Georgia - Georgia</u>				
J.S.C Silknet , TBILISI			X	ROA
<u>Ghana - Ghana - Ghana</u>				
Ghana Telecommunications Company Limited , ACCRA NORTH		X	X	ROA / OPERATOR
Zain Communications (Ghana) Limited , ACCRA NORTH			X	ROA / OPERATOR
<u>Grèce - Greece - Grecia</u>				
Federation of Information Technology & Communications Enterprises (SEPE) , ATHENS			X	OTHER ENTITY
Hellenic Telecommunications Organization S.A. (OTE) , MAROUSSI - ATHENS	X	X	X	ROA / OPERATOR
<u>Guinée - Guinea - Guinea</u>				
SOTELGUI (Société des Télécommunications de Guinée) , CONAKRY			X	ROA
<u>Guyana - Guyana - Guyana</u>				
Guyana Telephone and Telegraph Co. Ltd. , GEORGETOWN		X	X	ROA / OPERATOR
<u>Honduras - Honduras - Honduras</u>				
Empresa Hondureña de Telecomunicaciones (HONDUTEL) ,		X	X	ROA / OPERATOR

TEGUCIGALPA M.D.C.				
Hongrie - Hungary - Hungria				
Antenna Hungaria - Hungarian Radiocommunications Corp. , BUDAPEST	X			ROA
Magyar Telekom Telecommunications Public Limited Company (Magyar Telekom Plc) , BUDAPEST		X		ROA
Inde - India - India				
Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL) , NEW DELHI	X	X	X	ROA
Bharti Airtel Limited , GURGAON	X	X	X	ROA / OPERATOR
Cellular Operators Association of India (COAI) , NEW DELHI			X	OTHER ENTITY
Luna Ergonomics Pvt. Ltd. , NOIDA			X	SIO
Mahanagar Telephone Nigam Ltd. (MTNL) , NEW DELHI		X	X	ROA
RailTel Corporation of India Ltd. , NEW DELHI			X	ROA / OPERATOR
Shyam Telecom Limited , GURGAON			X	SIO
Sterlite Optical Technologies Ltd , AURANGABAD		X		SIO
Telecom Disputes Settlement & Appellate Tribunal (TDSAT) , NEW DELHI			X	OTHER ENTITY
Telecom Regulatory Authority of India (TRAI) , NEW DELHI			X	OTHER ENTITY / REGULATOR
Vihaan Networks Limited (VNL) , GURGAON		X	X	SIO
Indonésie - Indonesia - Indonesia				
PT. Asia Cellular Satellite (ACeS) , JAKARTA	X			ROA
PT. INDOSAT Tbk. , JAKARTA	X	X	X	ROA
PT. Telekomunikasi Indonesia Tbk (TELKOM) , BANDUNG		X	X	ROA
Iran (République islamique d') - Iran (Islamic Republic of) - Irán (República Islámica del)				
Telecommunication Company of Iran (TCI) , TEHRAN	X	X	X	ROA
Iraq - Iraq - Iraq				
Mtc Atheer Telecom Iraq Limited (Zain) , BAGHDAD			X	ROA / OPERATOR
Israël - Israel - Israel				
AudioCodes Ltd. , LOD		X		ROA
CopperGate Communications , TEL AVIV		X		SIO
Foris Telecom Ltd , RISHON LE-ZION			X	SIO
Tadiran Electronic Systems Ltd. , HOLON	X			SIO
Italie - Italy - Italia				
Alcatel-Lucent Italia S.p.A. , BATTIPAGLIA		X		SIO
FastWeb S.p.A. , MILANO		X		ROA
Intermatica S.p.A. , ROME		X		OTHER ENTITY
Italtel S.p.A. , SETTIMO MILANESE		X		SIO
Prysmian SpA , MILANO		X		SIO
Rai Way S.p.A. , ROMA	X			ROA
SIRTI S.p.A. , MILANO		X		SIO
STMicroelectronics , AGRATE BRIANZA		X		SIO
Telecom Italia S.p.A. , ROMA	X	X	X	ROA

Telecom Italia Sparkle S.p.A. , ROMA		X		ROA
Telespazio S.p.A. , ROMA	X	X		ROA
Wind Telecomunicazioni S.p.A. , ROMA	X	X		ROA
<u>Jamahiriya arabe libyenne - Libyan Arab Jamahiriya - Jamahiriya Árabe Libia</u>				
Libyana Mobile Phone , TRIPOLI	X	X	X	ROA / OPERATOR
<u>Jamaïque - Jamaica - Jamaica</u>				
Digicel (Jamaica) Limited , KINGSTON		X	X	ROA
<u>Japon - Japan - Japón</u>				
Broadcasting Satellite System Corporation (B-SAT) , TOKYO	X			ROA
CANON Inc. , TOKYO		X		SIO
Communication Line Products Association of Japan , TOKYO		X		SIO
Communications and Information network Association of Japan (CIAJ) , TOKYO		X		SIO
eMobile Ltd , TOKYO	X			ROA
Fujitsu Limited , KAWASAKI	X	X	X	SIO
Hitachi, Ltd. , TOKYO	X	X	X	SIO
Japan Aerospace Exploration Agency (JAXA) , TOKYO	X			SIO
Japan Radio Air Navigation Systems Association , TOKYO	X			SIO
Japan Radio Co. Ltd. , TOKYO	X			SIO
KDDI Corporation , TOKYO	X	X	X	ROA
Mitsubishi Electric Corporation , TOKYO	X	X		SIO
National Institute of Information and Communications Technology (NICT) , TOKYO	X	X	X	SIO
NEC Corporation , KAWASAKI	X	X	X	SIO
Nippon Hoso Kyokai (NHK) (Japan Broadcasting Corporation) , TOKYO	X	X		ROA
Nippon Minkan Hoso Renmei (National Association of Commercial Broadcasters in Japan) , TOKYO	X			ROA
Nippon Telegraph and Telephone Corporation (NTT) , TOKYO	X	X		SIO
Nippon Telegraph and Telephone East Corporation (NTT East) , TOKYO			X	ROA
Nippon Telegraph and Telephone West Corporation (NTT West) , OSAKA			X	ROA
Nomura Research Institute Ltd. , TOKYO			X	ROA
NTC Corporation , TOKYO		X		SIO
NTT Communications Corporation , TOKYO	X	X		ROA
NTT Comware Corporation , CHIBA		X		SIO
NTT DoCoMo, Inc. , TOKYO	X	X		ROA
OKI Electric Industry Company Ltd. (OKI) , TOKYO	X	X		SIO
Panasonic Corporation , OSAKA	X	X		SIO
Panasonic Mobile Communications Co., Ltd. , YOKOHAMA	X			SIO
Sharp Corporation , CHIBA	X	X		SIO
SKY Perfect JSAT Corporation , TOKYO	X			ROA
SOFTBANK BB Corp. , TOKYO		X		ROA
SOFTBANK MOBILE Corp. , TOKYO	X	X		ROA
SOFTBANK TELECOM Corp. , TOKYO		X		ROA

Softfront , TOKYO		X		SIO
Sony Corporation , TOKYO	X	ASSOCIATE SG16		SIO
Sumitomo Electric Industries, Ltd. , OSAKA		X		SIO
Support Center for Advanced Telecommunications Technology Research, Foundation , TOKYO		X		SIO
The ITU Association of Japan, Inc. , TOKYO	X	X	X	SIO
The Tokyo Electric Power Company, Incorporated (TEPCO) , TOKYO		X		ROA
Tokai University , KANAGAWA			X	SIO
Toshiba Corporation , TOKYO	X	X		SIO
<u>Jordanie - Jordan - Jordania</u>				
Jordan Telecom Group , AMMAN		X	X	ROA
<u>Kazakhstan - Kazakhstan - Kazajstán</u>				
JSC Kazakhtelecom , ASTANA			X	ROA
<u>Kenya - Kenya - Kenya</u>				
Celtel Kenya Ltd. , NAIROBI			X	ROA
Intersat Africa Limited , NAIROBI			X	OTHER ENTITY
Safaricom Limited , NAIROBI	X	X	X	ROA
SEACOM Ltd , NAIROBI			X	ROA / OPERATOR
<u>Kirghizistan - Kyrgyzstan - Kirguistán</u>				
Kyrgyztelecom OJSC , BISHKEK			X	ROA
Telecommunications Department of Kyrgyz State Technical University , BISHKEK			X	SIO
<u>Koweït - Kuwait - Kuwait</u>				
Zain Kuwait , SAFAT	X	X		ROA
<u>L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine - The Former Yugoslav Rep. of Macedonia - La ex Rep. Yugoslava de Macedonia</u>				
Makedonski Telekom AD - Skopje , SKOPJE			X	ROA
<u>Lesotho - Lesotho - Lesotho</u>				
Econet Telecom Lesotho (Pty) Ltd (ETL) , MASERU			X	ROA
<u>Liban - Lebanon - Líbano</u>				
Al-Iktissad Wal-Aamal Group , BEYROUTH			X	OTHER ENTITY
ExiCon International Group , BEIRUT			X	OTHER ENTITY
IDMI Sal offshore , BEIRUT			X	OTHER ENTITY
Mobile Interim Company 1 (MIC1) , BEYROUTH			X	ROA
Mobile Interim Company 2 , BEYROUTH			X	ROA
Telecommunications Regulatory Authority , BEIRUT	X	X	X	OTHER ENTITY / REGULATOR
<u>Luxembourg - Luxembourg - Luxemburgo</u>				
Entreprise des Postes et Télécommunications (EPT) , LUXEMBOURG		X		ROA
SES ASTRA S.A. , BETZDORF	X			ROA
<u>Malaisie - Malaysia - Malasia</u>				
Astronautic Technology (M) Sdn. Bhd. , SHAH ALAM SELANGOR DARUL EHSAN			X	ROA
Axiata Group Berhad , KUALA LUMPUR			X	OTHER ENTITY

Celcom Axiata Berhad , KUALA LUMPUR	X	X		ROA
CyberSecurity Malaysia , SERI KEMBANGAN			X	ROA
Green Packet Berhad , PETALING JAYA			X	ROA / OPERATOR
Maxis Mobile Sdn Bhd. , KUALA LUMPUR			X	ROA
MEASAT Satellite Systems Sdn. Bhd. , CYBERJAYA			X	ROA
Telekom Malaysia Berhad , KUALA LUMPUR	X	X	X	ROA
<u>Mali - Mali - Mali</u>				
Orange Mali SA , BAMAKO	X	X		ROA / OPERATOR
<u>Maroc - Morocco - Marruecos</u>				
Maroc Télécom - Itissalat Al-Maghrib (IAM) , RABAT	X	X	X	ROA
<u>Mauritanie - Mauritania - Mauritania</u>				
Agence de Promotion de l'Accès Universel aux Services (APAUS) , NOUAKCHOTT			X	OTHER ENTITY
Mattel , NOUAKCHOTT			X	ROA
<u>Mexique - Mexico - México</u>				
Cámara Nacional de la Industria de Telecomunicaciones por Cable (CANITEC) , MÉXICO			X	OTHER ENTITY
Marcatel Com. S.A. de C.V. , MEXICO			X	ROA
Satélites Mexicanos, S.A. de C.V. (SATMEX) , MÉXICO, D.F.	X		X	ROA
Telecomunicaciones de México (TELECOMM) , MÉXICO, D.F.	X	X	X	ROA
Teléfonos de México S.A.B. de C.V. , MÉXICO, D.F.			X	ROA
<u>Moldova - Moldova - Moldova</u>				
JSC 'Moldtelecom' , CHISINAU			X	ROA
<u>Mongolie - Mongolia - Mongolia</u>				
Communications Regulatory Commission of Mongolia , ULAANBAATAR			X	OTHER ENTITY / REGULATOR
Information Communication Network Company , ULAANBAATAR			X	ROA
MobiCom Corporation , ULAANBAATAR			X	ROA / MOBILE OPERATOR
<u>Népal (République du) - Nepal (Republic of) - Nepal (República de)</u>				
Nepal Telecom (Nepal Doorsanchar Company Limited) , KATHMANDU			X	ROA
Nepal Telecommunications Authority (NTA) , KATHMANDU			X	OTHER ENTITY / REGULATOR
<u>Nigéria - Nigeria - Nigeria</u>				
MTN Nigeria Communications Limited , LAGOS			X	ROA / OPERATOR
<u>Norvège - Norway - Noruega</u>				
Norwegian Defence Force , HONEFOSS	X			ROA / OPERATOR
Tandberg Telecom AS , LYSAKER		X		SIO
Telenor ASA , FORNEBU	X	X	X	ROA
<u>Nouvelle-Zélande - New Zealand - Nueva Zelandia</u>				
Kordia (tm) Ltd. , WELLINGTON	X			ROA
Telecom New Zealand Ltd. , WELLINGTON	X	X		ROA
<u>Oman - Oman - Omán</u>				

Oman Mobile Telecommunications Company LLC , AL-AZAIBA	X	X	X	ROA / OPERATOR
Oman Telecommunications Company (Omantel) , RUWI	X	X	X	ROA
Oman Telecommunications Regulatory Authority (TRA) , RUWI	X	X	X	OTHER ENTITY / REGULATOR
Pakistan - Pakistan - Pakistán				
e Worldwide Group , ISLAMABAD			X	SIO
National Telecommunication Corporation , ISLAMABAD			X	ROA / OPERATOR
Pakistan Mobile Communications Limited (PMCL) , ISLAMABAD			X	ROA / OPERATOR
Panama - Panama - Panamá				
Cable & Wireless Panamá S.A. , PANAMÁ A			X	ROA
Paraguay - Paraguay - Paraguay				
Compañía Paraguaya de Comunicaciones (COPACO S.A.) , ASUNCIÓN		X	X	ROA
Pays-Bas - Netherlands - Países Bajos				
Draka Communications , EINDHOVEN		X		SIO
Royal KPN N.V. , THE HAGUE	X	X		ROA
SES WORLD SKIES , THE HAGUE	X		X	ROA
The Netherlands Organisation for Applied Scientific Research (TNO) , DELFT		X		SIO
United Telecommunication Services (UTS) , WILLEMSTAD		X	X	ROA
Pérou - Peru - Perú				
Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones (OSIPTEL) , LIMA		X	X	OTHER ENTITY / REGULATOR
Telefónica del Perú S.A.A. , LIMA			X	ROA
Unidad Ejecutora 002 INICTEL - UNI , LIMA			X	OTHER ENTITY
Philippines - Philippines - Filipinas				
Globe Telecom , MANDALUYONG CITY		X		ROA
Philippine Long Distance Telephone Co. (PLDT) , MAKATI CITY		X		ROA
Smart Communications, Inc. (SCI) , MAKATI CITY			X	ROA
Pologne - Poland - Polonia				
POLKOMTEL S.A. , WARSAW	X	X		ROA
Research and Academic Computer Network (NASK) , WARSAW		X		ROA
TELEKOMUNIKACJA POLSKA S.A. , WARSAW	X	X		ROA
Portugal - Portugal - Portugal				
Portugal Telecom, SGPS, S.A. , LISBOA	X	X	X	ROA
Qatar - Qatar - Qatar				
Qatar Telecom (Q-Tel) , DOHA	X	X	X	ROA
Rép. tchèque - Czech Rep. - Rep. Checa				
Telefónica O2 Czech Republic, a.s. , PRAHA		X	X	ROA
République arabe syrienne - Syrian Arab Republic - República Árabe Siria				
MTN Syria , DAMASCUS			X	ROA
Syriatel Mobile Telecom SA , DAMASCUS			X	ROA

Roumanie - Romania - Rumania

Polytechnic School Bucharest Association , BUCHAREST			X	SIO
S.C. ROMTELECOM S.A. , BUCHAREST		X		ROA
The National Radiocommunication Company S.A. , BUCHAREST	X			ROA

Royaume-Uni - United Kingdom - Reino Unido

Access Partnership Limited , LONDON	X			SIO
ADVA Optical Networking , YORK		X		SIO
Babcock Communications Limited , LONDON	X			ROA
Boeing UK Ltd. , Hounslow	X		X	SIO
British Broadcasting Corporation (BBC) , LONDON	X			ROA
British Telecommunications Public Ltd. Co. (BT Plc) , LONDON	X	X		ROA
Cable & Wireless Communications Plc , LONDON		X	X	ROA
Ericsson UK , GUILDFORD		X		SIO
ICO Global Communications Ltd. , SLOUGH	ASSOCIATE SG5		X	ROA
Inmarsat Ltd. , LONDON	X	X	X	ROA
Intec Telecom Systems PLC , SURREY			X	SIO
Intel Corporation (UK) Ltd. , SWINDON	X			SIO
Nokia UK Ltd. , FARNBOROUGH	X			SIO
Nominet UK , OXFORD		X		OTHER ENTITY
O2 , SLOUGH	X			SIO
Orange Corporate Services Ltd , BRISTOL	X			ROA
Paradigm Services Limited , STEVENAGE	X			ROA
Psytechnics Limited , IPSWICH		X		SIO
SES Satellite (Gibraltar) Limited , WALSINGHAM	X			OTHER ENTITY
Vectone Group Holding Limited , LONDON			X	SIO
Vodafone Group Services Ltd. , NEWBURY	X	X	X	SIO

Sénégal - Senegal - Senegal

Société Nationale des Télécommunications du Sénégal (SONATEL) , DAKAR	X	X	X	ROA
---	---	---	---	-----

Serbie - Serbia - Serbia

Joint Stock Telecommunications Company TELEKOM SRBIJA A.D. , BELGRADE	X	X	X	ROA / OPERATOR
Radio Television of Serbia , BELGRADE			X	ROA
Telenor Ltd. Belgrade , BELGRADE	ASSOCIATE SG5	ASSOCIATE SG3	X	ROA

Singapour - Singapore - Singapur

Institute for Infocomm Research , SINGAPORE	X			SIO
Singapore Telecommunications Ltd. (SingTel) , SINGAPORE	X	X		ROA

Slovaquie - Slovakia - Eslovaquia

Slovak Telekom, a.s. , BRATISLAVA		X		ROA
---	--	---	--	-----

Soudan - Sudan - Sudán

Canar Telecommunications Corporation Limited (Canartel) , KHARTOUM		X	X	ROA
MTN Sudan , KHARTOUM			X	ROA / OPERATOR
Sudan Telecom Company Ltd. (Sudatel) , KHARTOUM			X	ROA

<u>Sri Lanka - Sri Lanka - Sri Lanka</u>				
<u>Dialog Axiata PLC</u> , COLOMBO,			X	ROA
<u>Sri Lanka Telecom Ltd.</u> , COLOMBO			X	ROA
<u>Sudafricaine (Rép.) - South Africa - Sudafricana (Rep.)</u>				
<u>Mobile Telephone Networks (Pty) Ltd. (MTN)</u> , SANDTON			X	ROA
<u>Orbicom (Pty) Ltd.</u> , RANDBURG	X			ROA
<u>Sentech Ltd.</u> , HONEYDEW			X	ROA
<u>Telkom SA Ltd.</u> , PRETORIA	X	X	X	ROA
<u>Vodacom SA (Pty) Limited</u> , SANDTON	X	X	X	ROA
<u>Suède - Sweden - Suecia</u>				
<u>Dolby Sweden AB</u> , STOCKHOLM		X		SIO
<u>SES ASTRA AB</u> , SOLNA	X			ROA
<u>Swedish Space Corporation</u> , SOLNA	X			SIO
<u>Telefon AB - LM Ericsson</u> , STOCKHOLM	X	X	X	SIO
<u>TeliaSonera AB</u> , STOCKHOLM	X	X		ROA
<u>Teracom AB</u> , SUNDBYBERG	X			ROA
<u>Suisse - Switzerland - Suiza</u>				
<u>Pictet Asset Management SA</u> , GENÈVE		X		OTHER ENTITY
<u>R&D Media Sarl</u> , GENEVE			X	SIO
<u>Swisscom SA</u> , BERNE	X	X	X	ROA
<u>SWITCH</u> , ZURICH		X		ROA
<u>Tactikom</u> , GENÈVE			X	OTHER ENTITY
<u>WiseKey S.A.</u> , GENÈVE			X	OTHER ENTITY
<u>Tanzanie - Tanzania - Tanzania</u>				
<u>Vodacom Tanzania Limited</u> , DAR-ES-SALAAM			X	ROA
<u>Tchad - Chad - Chad</u>				
<u>Société des Télécommunications du Tchad (SOTEL TCHAD)</u> , N'DJAMENA			X	ROA / OPERATOR
<u>Thaïlande - Thailand - Tailandia</u>				
<u>Advanced Info Service Public Company Limited</u> , BANGKOK			X	ROA / OPERATOR
<u>Total Access Communication PLC</u> , BANGKOK			X	ROA / OPERATOR
<u>True Corporation Public Company Limited</u> , BANGKOK			X	ROA
<u>Togo - Togo - Togo</u>				
<u>TOGO TELECOM</u> , LOMÉ		X	X	ROA
<u>Trinité-et-Tobago - Trinidad and Tobago - Trinidad y Tabago</u>				
<u>Telecommunications Authority of Trinidad and Tobago (TATT)</u> , BARATARIA	X	X	X	OTHER ENTITY / REGULATOR
<u>Tunisie - Tunisia - Túnez</u>				
<u>Agence Tunisienne d'Internet (ATI)</u> , TUNIS			X	ROA
<u>Centre d'Etudes et de Recherches des Télécommunications (CERT)</u> , ARIANA			X	SIO
<u>Centre d'Information, de Formation, de Documentation et d'Etudes en Technologies des communications (CIFODE'COM)</u> , ARIANA			X	OTHER ENTITY
<u>Orascom Telecom Tunisie (Tunisiana)</u> , TUNIS CARTHAGE			X	ROA / OPERATOR
<u>Tunisie Télécom</u> , TUNIS			X	ROA

Turquie - Turkey - Turquía				
Koc.net Telecommunications Services Inc. , ÜSKÜDAR, ISTANBUL			X	ROA
Türk Telekom Group , ISTANBUL	X	X	X	ROA
Turkcell İletişim Hzm A.Ş. , ISTANBUL	X	X		ROA / OPERATOR
TURKSAT Uydu Haberleşme Kablo TV ve İşletme A.Ş. , ANKARA	X			ROA
Ukraine - Ukraine - Ucraina				
JSC 'Ukrtelecom' , KYIV			X	ROA
Odessa National Academy of Telecommunications n.a. A.S. Popov , ODESSA			X	SIO
Ukrainian State Centre of Radio Frequencies , KYIV	X			OTHER ENTITY / REGULATOR
Venezuela - Venezuela - Venezuela				
Compañía Anónima Nacional Teléfonos de Venezuela (CANTV) , CARACAS	X	X	X	ROA
Viet Nam - Viet Nam - Viet Nam				
Viettel Corporation , HANOI	X	X	X	ROA
Yémen - Yemen - Yemen				
SabaFon , SANA'A			X	ROA
Zambia - Zambia - Zambia				
Zain Zambia , LUSAKA	X	X	X	ROA
Zimbabwe - Zimbabwe - Zimbabwe				
Econet Wireless (PVT) Ltd. , HARARE			X	ROA
TelOne (Pvt) Limited , HARARE	X	X	X	ROA
448 member(s) (ITU-R=185, ITU-T=227, ITU-D=245, any=448).				

Palestine

Resolution 99 (Rev. Antalya, 2006)
 Résolution 99 (Rév. Antalya, 2006)
 Resolución 99 (Rev. Antalya, 2006)

Name	ITU-R	ITU-T	ITU-D	Categories (?)
Palestine Telecommunication Company (Paltel Group) , RAMALLAH			X	ROA
Wataniya Palestine Mobile Telecommunication Company , AL BIREH			X	ROA
2 member(s) (ITU-R=0, ITU-T=0, ITU-D=2, any=2).				

Regional and other International Organizations (CV231)
 Organisations régionales et autres organisations internationales (CV231)
 Organizaciones regionales y otras organizaciones internacionales (CV231)

Name	ITU-R	ITU-T	ITU-D	Categories (?)
SAMENA Telecommunications Council , DUBAI, United Arab Emirates			X	REGINTORG
Réseau des Régulateurs Arabes - Arab Regulators Network , ALGER, Algeria	X	X	X	REGINTORG
American Registry for Internet Numbers (ARIN) , CHANTILLY, United States		X	X	REGINTORG

Associação de Reguladores de Comunicações e Telecomunicações da Comunidade dos Países de Língua Portuguesa (ARCTEL-CPLP) , LISBOA, Portugal			X	REGINTORG
United Kingdom Telecommunications Academy (UKTA) , BEDWORTH, United Kingdom		X	X	REGINTORG
Wireless Gigabit Alliance , BEAVERTON, United States	X			REGINTORG
AfriNIC , EBENE, Mauritius			X	REGINTORG
Dominic Foundation , PARADISO, Switzerland		X	X	REGINTORG
WebForce International Federation , NARBONNE, France			X	REGINTORG
ABFICT - Arab Business Forum for Information and Communication Technology , CAIRO, Egypt			X	REGINTORG
ABU - Union de radiodiffusion Asie-Pacifique - Asia-Pacific Broadcasting Union - Unión de Radiodifusión Asia-Pacífico , KUALA LUMPUR, Malaysia	X		X	REGINTORG
ACSIS - Société Civile Africaine sur la Société de l'Information (ACSIS) - African Civil Society for the Information Society (ACSIS) , LA MARSA, Tunisia			X	REGINTORG
AHCiet - Asociación Iberoamericana de Centros de Investigación y Empresas de Telecomunicaciones , MADRID, Spain	X	X	X	REGINTORG
AIBD - Asia-Pacific Institute for Broadcasting Development , KUALA LUMPUR, Malaysia			X	REGINTORG
AICTO - Organisation Arabe des Technologies de l'Information et de la Communication - Arab Information and Communication Technology Organization (AICTO) , TUNIS, Tunisia	X	X	X	REGINTORG
AIR - Association internationale de radiodiffusion - International Association of Broadcasting - Asociación Internacional de Radiodifusión , MONTEVIDEO, Uruguay	X			REGINTORG
AMARC - Association mondiale des Radiodiffuseurs communautaires - World Association of Community Radio Broadcasters - Asociación Mundial de Radios Comunitarias , MONTRÉAL, Canada			X	REGINTORG
APBU - Arab Private Broadcasting Union , QURTOBA, Kuwait	X	X	X	REGINTORG
APNIC - Asia Pacific Network Information Centre , MILTON, BRISBANE, Australia			X	REGINTORG
APSCC - Conseil des communications par satellite Asie-Pacifique - The Asia-Pacific Satellite Communications Council - Consejo de comunicaciones por Satélite Asia-Pacífico , KYUNGI-DO, Korea (Rep. of)	X			REGINTORG
ASBU - Union de radiodiffusion des Etats arabes - Arab States Broadcasting Union - Unión de Radiodifusión de los Estados Árabes , TUNIS, Tunisia	X		X	REGINTORG
ASETA - Association des entreprises de télécommunications de la Communauté andine - Association of Andean Community Telecommunications Enterprises - Asociación de Empresas de Telecomunicaciones de la Comunidad Andina (ASETA) , QUITO, Ecuador	X	X	X	REGINTORG
ATIS - Alliance for Telecommunications Industry Solutions , WASHINGTON, D.C., United States	X	X		REGINTORG
AUB - Union africaine de radiodiffusion - African Union of Broadcasting , DAKAR, Senegal	X	X	X	REGINTORG
AUC - African Union , ADDIS ABABA, Ethiopia	X	X	X	REGINTORG
BIPM - Bureau international des Poids et Mesures (BIPM) - International Bureau of Weights and Measures - Oficina Internacional de Pesos y Medidas , SEVRES Cédex, France	X			REGINTORG
CBU - Caribbean Broadcasting Union , BRIDGETOWN, Barbados	X		X	REGINTORG
CEDARE - Centre for Environment and Development for the				

Arab Region and Europe , CAIRO, Egypt			X	REGINTORG
CICR - Comité international de la Croix-Rouge - International Committee of the Red-Cross - Comité Internacional de la Cruz Roja , GENÈVE, Switzerland	X	X	X	REGINTORG
CIGRE - Conseil International des Grands Réseaux Electriques - International Council on Large Electric Systems , PARIS, France	X	X		REGINTORG
CIRM - Comité international radiomaritime - International Maritime Radio Association - Comité Internacional Radiomarítimo , LONDON, United Kingdom	X	X		REGINTORG
CISPR - Comité international spécial des perturbations radioélectriques - International Special Committee on Radio Interference - Comité Internacional Especial de Perturbaciones Radioeléctricas , YATELEY, United Kingdom	X			REGINTORG
COSPAR - Comité pour la Recherche Spatiale - Committee on Space Research - Comité de Investigaciones Espaciales , PARIS, France	X			REGINTORG
COSPAS - SARSAT - Système international de satellites pour les recherches et le sauvetage - International Satellite System for Search and Rescue - Sistema internacional de satélites para búsqueda y salvamento , MONTREAL, Canada	X			REGINTORG
CRAF - Committee on Radio Astronomy Frequencies , DWINGELOO, Netherlands	X			REGINTORG
CTO - Commonwealth Telecommunications Organisation , LONDON, United Kingdom			X	REGINTORG
DAISY - DAISY Consortium , ZURICH, Switzerland			X	REGINTORG
DAPSI - Diaspora africaine pour la société de l'information , GENÈVE, Switzerland			X	REGINTORG
DRM - Digital Radio Mondiale , GRAND-SACONNEX, Switzerland	X		X	REGINTORG
EAC - East African Community , ARUSHA, Tanzania			X	REGINTORG
EBU - Union Européenne de Radio-Télévision - European Broadcasting Union - Unión Europea de Radio-Televisión , GRAND-SACONNEX, Switzerland	X	X	X	REGINTORG
ECO - European Communications Office , COPENHAGEN K, Denmark	X	X	X	REGINTORG
ECTA - European Competitive Telecommunications Association , BRUSSELS, Belgium	X	X	X	REGINTORG
ECTEL - Eastern Caribbean Telecommunications Authority , CASTRIES, Saint Lucia			X	REGINTORG
EPO - European Patent Office , MÜNCHEN, Germany		X		REGINTORG
ETNO - European Telecommunications Network Operators' Association , BRUSSELS, Belgium	X	X	X	REGINTORG
EU - Union Européenne - European Union - Unión Europea , BRUSSELS, Belgium	X	X	X	REGINTORG
EUROCONTROL - Organisation européenne pour la sécurité de la navigation aérienne - European Organization for the Safety of Air Navigation , BRUXELLES, Belgium	X			REGINTORG
EUTELSAT IGO - Organisation européenne de télécommunications par satellite - European Telecommunications Satellite Organisation , PARIS, France	X	X	X	REGINTORG
FIRST - Forum of Incident Response and Security Teams (FIRST) , MORRISVILLE, United States		X	X	REGINTORG
GCC - Cooperation Council for the Arab States of the Gulf , MANAMA, Bahrain	X	X	X	REGINTORG
GISFI - Global ICT Standardization Forum for India (GISFI) , PUNE, India		X		REGINTORG
GLOBAL - Global VSAT Forum , ST. ALBANS, United Kingdom			X	REGINTORG

GSM - GSM Association , LONDON, United Kingdom	X		X	REGINTORG
HFCC - High Frequency Co-ordination Conference , PRAHA , Czech Rep.	X			REGINTORG
IAF - Fédération internationale d'astronautique - International Astronautical Federation - Federación Astronáutica Internacional , PARIS, France	X			REGINTORG
IALA-AISM - Association internationale de signalisation maritime - International Association of Marine Aids to Navigation and Lighthouse Authorities - Asociación Internacional de Señalización Marítima , ST. GERMAIN EN LAYE, France	X			REGINTORG
IARU - Union internationale des radio-amateurs - International Amateur Radio Union - Unión Internacional de Aficionados de Radio , NEWINGTON, United States	X		X	REGINTORG
IATA - Association du transport aérien international - International Air Transport Association - Asociación de Transporte Aéreo Internacional , MONTREAL, Canada	X	X	X	REGINTORG
ICSU - Conseil international pour la Science - International Council for Science - Consejo Internacional para la Ciencia , PARIS, France	X			REGINTORG
IEC - Commission électrotechnique internationale - International Electrotechnical Commission - Comisión Electrotécnica Internacional , GENÈVE , Switzerland	X	X	X	REGINTORG
IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. , PISCATAWAY, United States	X	X	X	REGINTORG
IFIP - Fédération internationale pour le traitement de l'information - International Federation for Information Processing - Federación Internacional de Tramitación de Información , LAXENBURG, Austria		X	X	REGINTORG
IMSO - International Mobile Satellite Organization , LONDON, United Kingdom	X			REGINTORG
INTUG - International Telecommunications Users Group , ND DRIEBERGEN, Netherlands		X	X	REGINTORG
ISO - Organisation internationale de normalisation - International Organization for Standardization - Organización Internacional de Normalización , GENÈVE , Switzerland	X	X	X	REGINTORG
ISOC - Internet Society , GENEVA, Switzerland		X	X	REGINTORG
ITSO - International Telecommunications Satellite Organization , WASHINGTON, D.C., United States	X	X	X	REGINTORG
ITU-APT - ITU-APT Foundation of India , NEW DELHI, India		X	X	REGINTORG
IUCAF - Comité Scientifique pour l'Allocation des Fréquences à la Radio Astronomie et la Recherche Spatiale - Scientific Committee on Frequency Allocations for Radio Astronomy and Space Science , TOKYO, Japan	X			REGINTORG
NABA - North American Broadcasters Association (NABA) , TORONTO, Canada	X			REGINTORG
RÉCATIC - Réseau des Consommateurs Africains des TIC (RéCATIC) - African Ict Consumers Network (AICN) , COTONOU, Benin		X	X	REGINTORG
RIPE NCC - Réseaux IP Européens Network Coordination Centre (RIPE NCC) , AMSTERDAM, Netherlands		X	X	REGINTORG
SATCC - Southern Africa Transport and Communications Commission , MAPUTO, Mozambique			X	REGINTORG
SITA - Société internationale de télécommunications aéronautiques - Sociedad Internacional de Telecomunicaciones Aeronáuticas , COINTRIN, Switzerland	X		X	REGINTORG
SMPTE - Society of Motion Picture and Television Engineers , WHITE PLAINS, United States	X			REGINTORG
SPC - Secrétariat général de la Communauté du Pacifique			X	REGINTORG

Secretariat of the Pacific Community , SUVA, Fiji				
UAI - Union astronomique internationale - International Astronomical Union - Unión Astronómica Internacional , PARIS, France	X			REGINTORG
UMTS - UMTS Forum , LONDON, United Kingdom	X	X	X	REGINTORG
URSI - Union radio-scientifique internationale - International Union of Radio Science - Unión Radiocientífica Internacional , GENT, Belgium	X	X	X	REGINTORG
WATRA - West Africa Telecommunications Regulators Assembly , ABUJA, Nigeria	X	X	X	REGINTORG
WBUTC - World Broadcasting Unions - Technical Committee , TORONTO, Canada	X			REGINTORG
WORLDDB - World Forum for Digital Audio Broadcasting , LONDON, United Kingdom	X			REGINTORG
83 member(s) (ITU-R=53, ITU-T=38, ITU-D=58, any=83).				

Regional Telecommunication Organizations (CV269B)
 Organisations régionales de télécommunication (CV269B)
 Organizaciones regionales de telecomunicaciones (CV269B)

Name	ITU-R	ITU-T	ITU-D	Categories (?)
APT - Télécommunauté Asie-Pacifique - Asia-Pacific Telecommunity - Telecomunidad Asia-Pacífico , BANGKOK, Thailand	X	X	X	REGORG
ATU - Union africaine des télécommunications - African Telecommunications Union - Unión Africana de Telecomunicaciones , NAIROBI, Kenya	X	X	X	REGORG
CANTO - Association des entreprises nationales de télécommunications des Caraïbes - Caribbean Association of National Telecommunication Organizations - Asociación de Organizaciones Nacionales de Telecomunicaciones del Caribe , PORT OF SPAIN, Trinidad and Tobago			X	REGORG
CEPT - Conférence européenne des Administrations des postes et des télécommunications - European Conference of Postal and Telecommunications Administrations - Conferencia Europea de Administraciones de Correos y Telecomunicaciones , COPENHAGEN, Denmark	X	X	X	REGORG
CITEL - Commission interaméricaine de télécommunications - Inter-American Telecommunication Commission - Comisión Interamericana de Telecomunicaciones , WASHINGTON, D.C., United States	X	X	X	REGORG
CTU - Union des télécommunications des Caraïbes - Caribbean Telecommunications Union - Unión de Telecomunicaciones del Caribe , PORT-OF-SPAIN, Trinidad and Tobago	X	X	X	REGORG
ETSI - Institut européen des normes de télécommunication - European Telecommunications Standards Institute - Instituto Europeo de Normas de Telecomunicaciones , SOPHIA ANTIPOLIS CEDEX, France	X	X	X	REGORG
LAS - Ligue des Etats Arabes - League of Arab States - Liga de los Estados Árabes , CAIRO, Egypt	X	X	X	REGORG
RCC - Communauté régionale des communications - Regional Commonwealth in the Field of Communications - Comunidad Regional de Comunicaciones , MOSCOW, Russian Federation	X	X	X	REGORG
9 member(s) (ITU-R=8, ITU-T=8, ITU-D=9, any=9).				

Intergovernmental Organizations Operating Satellite Systems (CV269C)
 Organisations intergouvernementales exploitant des systèmes à satellites (CV269C)
 Organizaciones intergubernamentales que explotan sistemas de satélite (CV269C)

Name	ITU-R	ITU-T	ITU-D	Categories (?)
ARABSAT - Organisation arabe de communications par satellite - Arab Satellite Communications Organization - Organización Árabe de Comunicaciones por Satélite , RIYADH, Saudi Arabia	X			SATORG
ESA - Agence spatiale européenne - European Space Agency - Agencia Espacial Europea , NOORDWIJK, Netherlands	X			SATORG
EUMETSAT - Organisation européenne pour l'Exploitation de satellites météorologiques - European Organisation for the Exploitation of Meteorological Satellites - Organización Europea para la explotación de satélites meteorológicos , DARMSTADT, Germany	X			SATORG
INTERSPUTNIK - Organisation internationale de télécommunications spatiales - International Organization of Space Communications - Organización Internacional de Telecomunicaciones Espaciales , MOSCOW, Russian Federation	X			SATORG
RASCOM - Organisation régionale africaine de communications par satellite - Regional African Satellite Communications Organization - Organización Regional Africana de Comunicaciones por Satélite , ABIDJAN, Côte d'Ivoire	X		X	SATORG
5 member(s) (ITU-R=5, ITU-T=0, ITU-D=1, any=5).				

Total: 547 (315 ITU-D, 251 ITU-R, 273 ITU-T)

NB: some may be [Suspended Of Participation](#)

Tue Dec 7 15:06:00 MET 2010

Top - Feedback - Contact Us - Copyright © ITU All Rights Reserved
Contact for this page : ITU Global Directory

Bijlage 4:
Overzicht van de raadsleden (48)

Council of the ITU (2010-2014)**Council of the ITU (2010-2014)**

- **Region A (Americas):** 9 seats
Argentina, Brazil, Canada, Costa Rica, Cuba, Mexico, Paraguay, United States, Venezuela
- **Region B (Western Europe):** 8 seats
France, Germany, Greece, Italy, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey
- **Region C (Eastern Europe and Northern Asia):** 5 seats
Bulgaria, Czech Republic, Poland, Romania, Russian Federation
- **Region D (Africa):** 13 seats
Algeria, Burkina Faso, Cameroon, Egypt, Ghana, Kenya, Mali, Morocco, Nigeria, Senegal, Rwanda, South Africa, Tunisia
- **Region E (Asia and Australasia):** 13 seats
Australia, Bangladesh, China, India, Indonesia, Japan, Korea (Republic of), Kuwait, Malaysia, Philippines, Saudi Arabia, Thailand, United Arab Emirates