

## Ansökan om IPv4- och IPv6-adresser för Tele2 Internet Access

Ifylld och undertecknad blankett skannas och e-postas till [Delivery-Datanet@tele2.com](mailto:Delivery-Datanet@tele2.com).

Frågor besvaras av Registry via e-post: [b2b-registry@tele2.com](mailto:b2b-registry@tele2.com)

Ansökan behandlas i enlighet med de av RIPE fastställda regler för IP-adresstilldelning i Europa. För att vi skall kunna hålla utlovad leveranstid måste dessa konfigurationsuppgifter vara Tele2 tillhanda senast två veckor efter avtalets undertecknande.

Vid beställning av ny anläggningsadress tilldelar Tele2 alltid ett IPv6-nät med subnätmask /48 samt ett IPv4-nät med subnätmask /30. Finns behov av ett större IPv4-nät fylls detta i med motivering i denna ansökan. Önskar ni ej att nyttja IPv6 var vänlig och kryssa ur IPv6 rutan för "Ny anläggningsadress".

### Syfte med ansökan

Ny anläggningsadress

Utökning (ändrat IP-adressbehov)

Överlåtelse (Ändring av organisationsnummer)

IPv4



IPv6



### Företagsuppgifter

Företagsnamn	Organisationsnummer	
Gatuadress	Postort	Postnummer
Telefon		

### Beskrivning av företaget

(kort om företaget och dess verksamhet)

--

### Anläggningsadress

Anläggningsadress (ange den adress där internetförbindelsen avlämnas, om annan än ovan)		
Gatuadress	Postort	Postnummer
Telefon		

#### Administrativ kontaktperson/beställare

Namn	Telefon	
Gatuadress	Postort	Postnummer
E-post	Eventuell RIPE-handle (redan registrerad i RIPE databas)	

#### Teknisk kontaktperson

Namn	Telefon	
Gatuadress	Postort	Postnummer
E-post	Eventuell RIPE-handle (redan registrerad i RIPE databas)	

#### Ev. befintliga IPv4- och/eller IPv6-adresser från Tele2

Nät	Antal använda adresser idag
-----	-----------------------------

(Om mer plats behövs, fortsätt under "Kompletterande information") sid 3)

#### Behov av IPv4-adresser

Antal adresser ni behöver idag:	Uppskattat antal adresser ni behöver inom tre (3) månader:
---------------------------------	--

Enligt regelverket för tilldelning av publika IPv4-adresser från RIPE måste användaren noggrant redovisa hur adresserna kommer att användas. Specificera därför antal och typ av utrustning som ska användas, t.ex. 2 x Mail-server, 3 x Web-server, 1 x FW etc. Denna specifikation måste överensstämma med det antal IP-adresser som ni ansöker om. Kund skall ta hänsyn till den av Tele2 kundplacerade routern vid beräkning av antal önskade adresser.

Om detta villkor inte är uppfyllt kan denna ansökan ej behandlas.

E.v. subnet 1:	
----------------	--

(Om mer plats behövs, fortsätt under "Kompletterande information") sid 3)

### Behov av IPv6-adresser

Vid behov av **utökning** av IPv6-adresser till redan IPv6-tilldelad anläggningsadress - kontakta Er säljansvarige på Tele2. (Vid beställning av ny anläggningsadress tilldelar Tele2 alltid ett IPv6-nät med subnätmask /48)

### Återlämnande av IPv4- och/eller IPv6-adresser

Återlämnar ert företag IP-adresser i samband med att ni erhåller nya?

Ja

Nej

Om ja, ange adressrymd med start- och slutadress samt namn på Internetoperatören

--

### Önskas sekundär DNS?

Ja

Nej

Namn på primär DNS-server	Domännamn
IP-adress på primär DNS-server	

Se även till att öppna för våra namnservrar i eventuella brandväggar och accesslistor, se sidan 6 för information om detta.

### Abuse Adress (ifylles om tillgänglig)

Ange abuse E-postadress:

--

### Kompletterande Information

Vid behov vänligen ange kompletterande information som kan underlätta utvärderingen av denna ansökan:

Genom att ansöka om IP-adresser samtycker ni automatiskt till att administrativ- och teknisk kontaktperson registreras i RIPE- databasen (Whois)

### Signatur

---

Ort, datum och underskrift

---

Namnförtydligande

**OBS! Utan underskrift kan denna ansökan ej behandlas.**

## Instruktioner & förklaringar till ansökan om IPv4 och IPv6-adresser

### FÖRETAGSUPPGIFTER

**Företagsnamn:**

Namn på företag som ska använda IP-adresserna.

### ANLÄGGNINGSADRESS

**Adress:**

Ange den gatuadress där Tele2 tillhandahåller Internet tjänsten ni söker adresser till.

### BESKRIVNING AV FÖRETAGET

Kortfattat om företaget och dess verksamhet:

EX. Företaget AB är ett riskkapital bolag med inriktning på teknik. Vi behöver IP-adresserna till våra servrar, e-post ftp och www. För mer info se: <http://www.foretaget.com>

### ADMINISTRATIV KONTAKTPERSON

**Namn:**

Här anger du namnet på den administrativa kontaktpersonen. Den administrativa kontaktpersonen ska vara anställd på företaget och är den som blir företagets kontaktperson hos RIPE, RIPE-handle.

**RIPE-handle:**

Om kontaktpersonen har ett RIPE-handle så behöver ni inte fylla i adress- och telefonuppgifter utan endast beteckningen i rutan för detta. En person som är registrerad i RIPE's databas får automatiskt en handle-beteckning, beteckningen består av ett antal bokstäver och siffror ex: XX123-RIPE. Ni är registrerad i databasen om ni ansökt om IP-adresser tidigare genom en operatör och är angiven som kontaktperson. Ni kan kontrollera ert nät och kontaktpersoner på: <http://www.ripe.net/ripenncc/pub-services/db/whois/whois.html>

### TEKNISK KONTAKTPERSON

**Namn:**

I rutan för den tekniska kontaktpersonen anges den som handhar tekniska frågor på företaget. Observera att denna person ej behöver vara anställd på företaget.

Om kunden beställer flera anslutningar till Internet från Tele2, tilldelas en /48 för varje anslutning. Endast i undantagsfall förmedlas operatörsoberoende IP-adresser, t.ex. vid Multi-Homing.

Om kunden redan förfogar över operatörsoberoende IPv6 adresser kan de givetvis användas i tjänsten, någon operatörsberoende /48 tilldelas i så fall inte av Tele2.

**Befintliga IP-adresser från Tele2:**

Ange för aktuell anläggningsadress befintliga IP adresser.

### BEHOV AV IPv4-ADRESSER

**Antal IPv4 adresser ni behöver idag:**

Ange det antal adresser ni ansöker om. Om ni vill ha mer än ett nät så skall ni först använda er av Subnät 1, 2 och 3. Räcker ej detta kan ni fortsätta att fylla i under punkten 8 "Kompletterande information".

#### Antal IPv4 adresser ni behöver om tre månader:

Ange antal adresser ni bedömer att ni kommer att behöva om tre månader.

Ange antal och typ av utrustning som IP-adresserna ska användas till: Ex. servernät med 10 ftp servrar, 50 webservrar, 10 mailservrar

#### IPv6

Kunden tilldelas en operatörsbunden adressrymd med subnätmask /48, vilket motsvarar ca. 65 000 subnät. Kunden kan välja att börja använda adresserna direkt eller låta dem ligga vilande tills man är redo, Tele2 sätter dock upp routing till adresserna på sin sida.

#### ÅTERLÄMNANDE AV IP-ADRESSER

##### Återlämnar ert företag IP-adresser:

Kryssa i Ja om ni ska lämna tillbaka IP-adresser som tidigare operatör tilldelat er. Om Ja, ange adressrymd.

#### Start och slutadress samt namn på Internetoperatören.

Ex: Vi återlämnar 194.100.250.0 - 194.100.250.255 till Operatör X.

#### SEKUNDÄR DNS

DNS står för Domain Name System och är den service som översätter domännamn till IP-adresser och vice versa. Varje domännamn bör ha minst två servrar som fungerar som DNS-server för domänen.

Sekundär DNS förutsätter att ni själva svarar för driften av Primär DNS. Den sekundära DNS-servern speglar endast informationen hos den primära och fungerar som en avlastare och tar även vid om ni skulle drabbas av tillfälliga nätstörningar eller serverproblem.

Se även till att öppna för våra namnservrar i eventuella brandväggar och accesslistor:

Namnservrar	IPv4	IPv6
a.dns.tele2.net	213.50.29.190	2001:6f0:0:1::2:2
b.dns.tele2.net	213.50.29.195	2001:6f0:0:1::1:2
c.dns.tele2.net	130.242.124.20	2001:6b0:7:124::20

#### KOMPLETTERANDE INFORMATION

Ange övrig information som kan ni anser kan vara behjälplig i vår hantering av er ansökan.

#### BESTÄLLARINFORMATION

##### Signatur:

Namnet på den person som ansöker åt företaget. Personen behöver inte vara anställd på företaget.

Ange ort och datum. Blanketten kan skannas och skickas med e-post till [Delivery-Datanet@tele2.com](mailto:Delivery-Datanet@tele2.com), alternativt faxas till Tele2 kundservice på 020-140 22 22 eller skickas per post till:

Tele2 Sverige AB,  
Kundservice  
Box 62  
164 94 Kista

Vänliga hälsningar, Tele2 Sverige AB