

TEHNIČKI ZAHTJEVI I TESTIRANJE

1. Odgovornosti

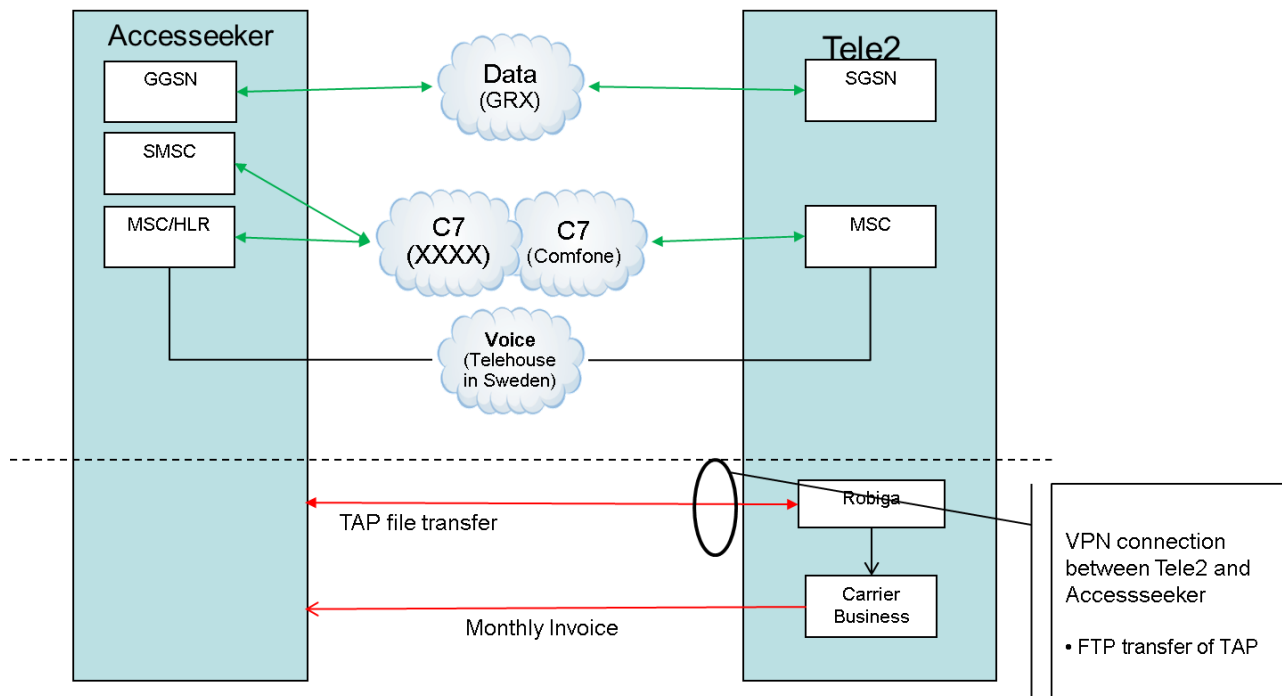
- 1.1 Veleprodajne usluge pristupa roamingu kao što je opisano u Aneksu 2 će biti pojednostavljene preko niže navedenih elemenata i usluga. Manja odstupanja od tablice 1 se mogu dogoditi.
- 1.2 Tablica 1 u nastavku navodi odvojene odgovornosti Tele2 i Zahtjevatelja pristupa s ciljem pružanja veleprodajnih usluga pristupa roaminga ovog Ugovora Roaming korisnicima Zahtjevatelja pristupa.
- 1.3 Prikaz mrežne arhitekture se nalazi u Slici 1 niže

<u>Odgovornost Tele2</u>	<u>Puna odgovornost Zahtjevatelja pristupa</u>
Služba za korisnike: Eskalacija druge razine prema roaming partnerima	HPLMN elementi VAS platforme Opskrba uslugama Služba za korisnike: Eskalacija prve razine
IMSI (međunarodna oznaka mobilnog pretplatnika)	Rješavanje prigovora i prijevora Obračun prema krajnjim korisnicima i naplata Služba za korisnike SIM (Modul za identifikaciju korisnika) Kod mobilne mreže (MNC)
Zakoniti tajni nadzor (LI)	MSISDN (ISDN mobilne stanice) Interkonekcija Povezanost između Stranaka Najave Zakoniti tajni nadzor (LI)
Testiranje i ugovori o međunarodnom roamingu	Implementacija prijenosa broja

Tablica 1: odgovornosti

MREŽNA ARHITEKTURA

Ova slika daje grubi pregled mrežne arhitekture.



Slika 1. Prikaz mrežne arhitekture

Accesseeeker=Zahtjevatelj pristupa, Data = Podatci, Voice=Glasovne usluge, TAP file transfer=prijenos TAP datoteka, Monthly Invoice=mjesečni račun, Carrier Business=Poslovanje posrednika, VPN connection between Tele2 and Accesseeeker=VPN veza između Tele2 i Zahtjevatelja pristupa

2. MREŽNE POSTAVKE

- 2.1 Tele2 će Zahtjevatelju pristupa dodijeliti dva (2) globalna pravna naslova za uporabu.
- 2.2 Zahtjevatelj pristupa će koristiti prostor APN naziva koji sadrži dio koji je specifičan za Zahtjevatelja pristupa i po prirodi nije generičan.
- 2.3 Tele2 će ažurirati Tele2 IR21 sa svim relevantnim informacijama kako bi se podržao Zahtjevatelj pristupa koji pruža veleprodajne usluge pristupa roamingu svojim Roaming korisnicima.

3. Fizička interkonekcija za Telecom

- 3.1 Fizička interkonekcija se odvija preko SIP-I i SIGTRAN. Stranke će se sastati u opće dostupnom telehousing objektu u Švedskoj, a svaka Stranka snosi svoje troškove povezivanja. Specifikacije fizičke interkonekcije se dogovaraju u pisanom obliku između Stranaka prije komercijalnog početka rada.

4. Fizička interkonekcija za administrativne USLUGE

- 4.1 Zahtjevatelj pristupa će morati uspostaviti VPN tunel prema Tele2 za FTP prijenos TAP datoteka i pristup sustavu za prijavu kvara.

5. Opći aspekti provedbe testiranja

- 5.1 Testiranje će se izvršiti u suradnji između Tele2 i Zahtjevatelja pristupa. Tele2 i Zahtjevatelj pristupa će u pisanom obliku dogovoriti specifikacije testiranja prije komercijalnog početka rada. Obje Strane će zajedno izvršiti sve ispitne slučajeve. Ako je potrebno produljiti razdoblje testiranja, obje Strane su suglasne da će takvo što dogovoriti u pisanom obliku. Obje Strane će pripremiti detaljan raspored zajedničkog testiranja nakon utvrđivanja testnih slučajeva. Ovaj vremenski plan nije dio ovog Aneksa. Obje Strane moraju osigurati da su djelatnici s iskustvom dostupni tijekom testiranja.
- 5.2 Rezultati provedenih testnih slučajeva će biti razmijenjeni što je prije moguće nakon završetka. Testni slučaj je uspješan ako su svi očekivani rezultati ispitivanja ispunjeni. Izvršeni testni slučajevi će biti označena kao uspješan/neuspješan s datumom izvršenja. Testiranje je uspješno završeno kada su svi glavni testni slučajevi ispitani bez većih grešaka.
- 5.3 Nakon završetka testiranja jedan zajednički detaljni izvještaj o ispitivanju će biti izrađen i dostavljen Stranama. Ovaj izvještaj sadrži kratki opis svakog testnog slučaja, uključujući i rezultat testa na dan izvršenja.
- 5.4 Obje Strane će nastojati obaviti testiranje u skladu s planom ispitivanja i s rasporedom. Tele2 je dozvoljeno prekidati testove, ako postoji potreba za testove za rješavanje velikih problema u Tele2 mreži.

6. SIM kartice, mobilna i ostala ispitna oprema

- 6.1 Zahtjevatelja pristupa je odgovoran osigurati najmanje 10 SIM kartica Zahtjevatelja pristupa (u rasponu Tele2 IMSI brojeva), koji su namijenjeni za izvršenje svih testnih slučajeva.

7. Testna konfiguracija (hardver i softver)

- 7.1 Finalna testna konfiguracija će se razjasniti između obiju Stranaka, ali Zahtjevatelj pristupa mora osigurati da je hardver Zahtjevatelja pristupa već dostupan za testiranje. Obje Strane će razmjenjivati potrebne podatke konfiguracije za uspostavu veze. Pojediniosti moraju biti navedene između obiju Strana i nisu dio ovog Aneksa.