

Översyn av nummerserien för operatörsspecifika tjänster (078-serien)

Nummerforum - 18 april 2024

Nummerresurser i telefonnummerplanen

Fasta telefoni-tjänster geografiska telefonnummer	Frisamtalstjänster 020-serien	Betalteletjänster 0900-, 0939- och 0944-serierna
Massanropstjänster 099-serien	Personliga nummertjänster 075-serien	Tjänster med delad kostnad 077-serien
Geografiskt oberoende tjänster 010-serien	Personsökningstjänster 074-serien	Operatörspecifika tjänster 078-serien
Mobiltelefonitjänster 070-, 072-, 073-, 076- och 079-serierna	Mobila bredbandstjänster 071 0-serien	Telematik (M2M/IoT) 0378 respektive 071 9-serien
Dirigeringsadresser Flertal hela NDC:er, individuellt tilldelade eller generiskt allokerade	Korta nummer 90- och 11-serien	Nummertagningsplanen Int. prefixet 00, nat. prefixet 0 och operatörsprefix i 95-serien

Syftet med att göra en översyn av nummerserien för operatörsspecifika tjänster (078-serien)

- Nummerserien har funnits med i telefonnummerplanen sedan mitten av 1990-talet
- Det finns en del oklarheter i hur nummerserien tillämpas
 - om den används enbart för nätinternt bruk eller inte
 - hanteringen av nummerlängden
- Nummerserien ligger i 07-serien, där alla nummerserier för mobiltelefonitjänster ligger. Idag finns ca 7,9 miljoner mobilnummer tillgängliga för tilldelning av totalt 50 miljoner, dvs. ca 16 procent
- Ett av syftena med översynen är därmed att undersöka möjligheterna av att kunna frigöra 078-serien för framtida användning för mobiltelefonitjänster, och använda en annan nummerserie för operatörsspecifika tjänster

Första ledet i översynen var att få klarhet i hur 078-numren används idag – sju frågor ställdes till de åtta 078-nummertillståndshavarna

1. För vilka tillämpningar/tjänster använder ert bolag de respektive nummer/nummerserier som ni har nummertillstånd för i 078-serien?
 - Ange tillämpning/tjänst för varje separat nummer/nummerserie som ert bolag har nummertillstånd för. Använd tabellen i bilaga 1 för svaret på frågan.
2. Använder ert bolag samma nummerlängd för samtliga de tillämpningar/tjänster som ni anger i ert svar på fråga 1 eller används olika nummerlängd för olika tillämpningar/tjänster?
 - Ange den nummerlängd som används för respektive tillämpning/tjänst, om det är olika nummerlängder. Använd tabellen i bilaga 1 för svaret på frågan.
3. Vilka av de tillämpningar/tjänster som ni anger i ert svar på fråga 1 kan bara nås om man ringer från en nätanslutningspunkt (fast eller mobil) i ert eget kommunikationsnät?
4. Vilka av de tillämpningar/tjänster som ni anger i ert svar på fråga 1 kan nås även från en nätanslutningspunkt (fast eller mobil) i ett annat kommunikationsnät än ert eget?
 - Om det förekommer, beskriv i så fall på vilket sätt de tillämpningarna/tjänsterna nås från andra kommunikationsnät, dvs. t.ex. via terminaler anslutna till andra kommunikationsnät genom abonnemang eller genom roaming.
5. Vilket behov av nummerresurser för operatörsspecifika tjänster ser ert bolag för framtiden?
6. Vilken påverkan skulle det få för ert bolag om operatörsspecifika tjänster flyttas till en annan nummerserie än 078?
7. Finns ytterligare information som ert bolag vill framföra avseende nummerresurs/tillämpning/användning etc. för operatörsspecifika tjänster?

Övergripande om svaren på frågorna som ställdes till de åtta 078-nummertillståndshavarna

1. För vilka tillämpningar/tjänster använder ert bolag de respektive nummer/nummerserier som ni har nummertillstånd för i 078-serien?

- Ange tillämpning/tjänst för varje separat nummer/nummerserie som ert bolag har nummertillstånd för. Använd tabellen i bilaga 1 för svaret på frågan.

Nätinterna tillämpningar

Access till röstbrevlåda

Används inte

GSM-R

2. Använder ert bolag samma nummerlängd för samtliga de tillämpningar/tjänster som ni anger i ert svar på fråga 1 eller används olika nummerlängd för olika tillämpningar/tjänster?

- Ange den nummerlängd som används för respektive tillämpning/tjänst, om det är olika nummerlängder. Använd tabellen i bilaga 1 för svaret på frågan.

Varierar från 0+5 till 0+15

3. Vilka av de tillämpningar/tjänster som ni anger i ert svar på fråga 1 kan bara nås om man ringer från en nätanslutningspunkt (fast eller mobil) i ert eget kommunikationsnät?

Flesta tillämpningar/tjänster bara nåbara internt

4. Vilka av de tillämpningar/tjänster som ni anger i ert svar på fråga 1 kan nås även från en nätanslutningspunkt (fast eller mobil) i ett annat kommunikationsnät än ert eget?

- Om det förekommer, beskriv i så fall på vilket sätt de tillämpningarna/tjänsterna nås från andra kommunikationsnät, dvs. t.ex. via terminaler anslutna till andra kommunikationsnät genom abonnemang eller genom roaming.

Access till röstbrevlåda (egna kunder)

GSM-R

5. Vilket behov av nummerresurser för operatörsspecifika tjänster ser ert bolag för framtiden?

Som idag

Inget behov

6. Vilken påverkan skulle det få för ert bolag om operatörsspecifika tjänster flyttas till en annan nummerserie än 078?

Teknisk infrastruktur

Minimal/ingen påverkan

Stor påverkan

7. Finns ytterligare information som ert bolag vill framföra avseende nummerresurs/tillämpning/användning etc. för operatörsspecifika tjänster?

Omstrukturering av nummerserier ses som en möjlighet att utforska nya tjänster

Arbetet framåt

- Analysera möjligheten av att kunna
 - utrymma 078 från nuvarande användning, för att kunna använda serien för mobiltelefonitjänster
 - allokera ny nummerserie för operatörsspecifika tjänster
 - hitta en lösning som kan funka för GSM-R (eller den framtida ersättaren).
- Ta fram förslag på ändring av telefonnummerplanen och skicka det på remiss under hösten/vintern