

Förstudien om en framtida telefonnummerplan - lägesbeskrivning

Bo Martinsson

2010-04-15



Nuvarande telefonnummerplan




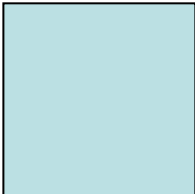

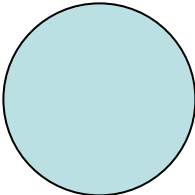
- Sverige är idag indelat i 264 riktnummerområden för de geografiska telefonnumren.
- Geografiska telefonnummer (t.ex. 08-678 55 00) får användas endast inom aktuellt riktnummerområde.
- Sverige tillämpar idag en öppen nummertagningsplan för geografiska telefonnummer (dvs. ringer man någon inom riktnummerområdet så behöver man bara slå abonnentnumret, men ringer man till någon inom ett annat riktnummerområde så slår man hela numret (riktnummer plus abonnentnummer))

Teknik- och samhällsutveckling

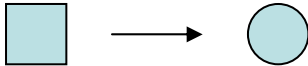
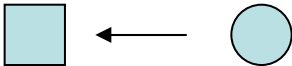
Två tendenser som påverkar nummerplanen:

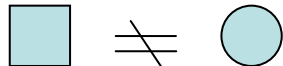
- Användningen av IP-baserade telefonitjänster (som normalt sett är nomadiska) ökar.
- Tjänster där användningen av mobilnummer och fastnät nummer smälter ihop ökar, både för företag och privatpersoner.

Varför behöver vi ändra telefonnummerplanen?

	Telefonnummerplanen	Verkligheten
Tidigare såg det ut så här		
Idag och framåt ser det ut så här		

Tre alternativa vägval finns

1. Förändra telefonnummerplanen så att den anpassas till verkligheten. 
2. Inte förändra telefonnummerplanen och genom tillsyn se till att operatörer strikt följer nummerplanen. 
3. Inte förändra telefonnummerplanen, och PTS bryr sig inte om att operatörer inte följer den.

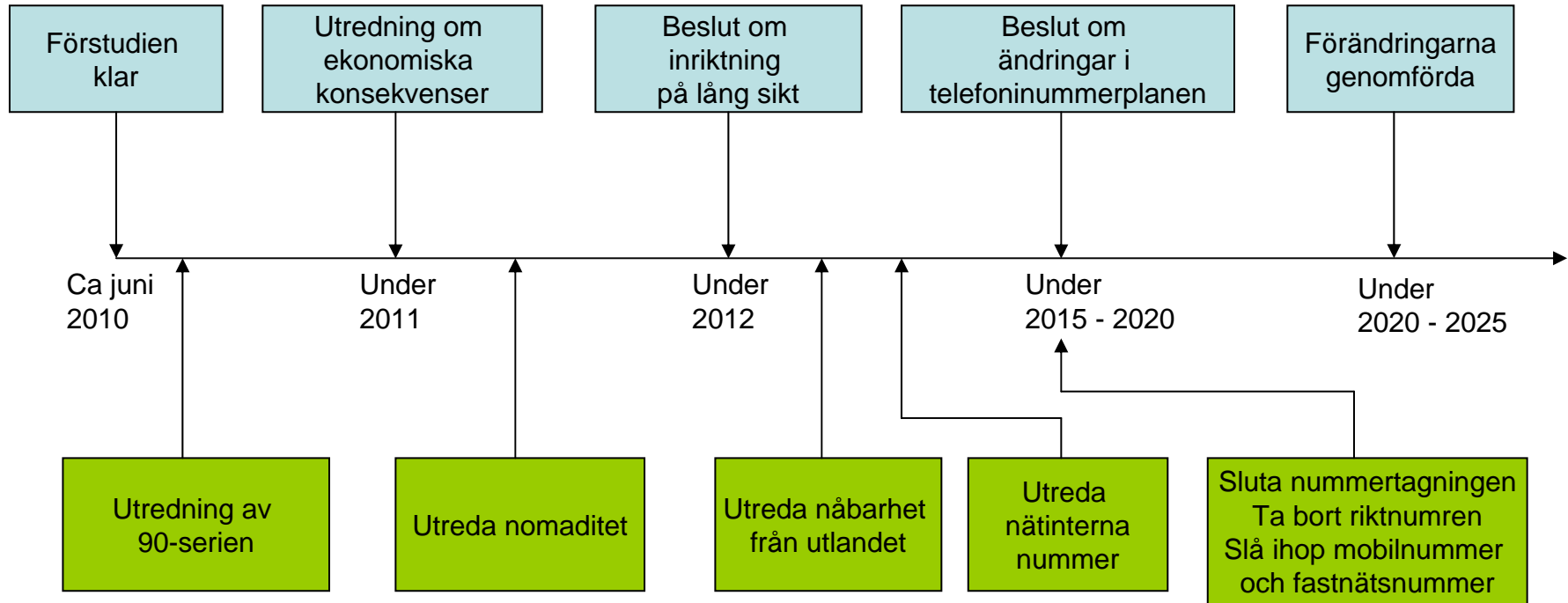




Beskrivning	Scenario 1	Scenario 2	Scenario 3	Scenario 4	Scenario 5	Scenario 6
Riktnummer	Behålls	Behålls	Behålls	Behålls	Tas bort	Tas bort
Nummertagning	Öppen	Öppen	Sluten	Sluten	Sluten	Sluten
Nat. prefix 0 vid nummertagning.	Ja, för samtal till annat rikt.nr för mobilnummer och för icke-geografiska nummer som t.ex. 077.	Ja, för samtal till annat rikt.nr för mobilnummer och för icke-geografiska nummer som t.ex. 077.	Ja, för alla samtal (inkl. samtal inom rikt.nr område) utom för samtal till tjänster i serierna 3-8 .	Ja, för alla samtal (inkl. samtal inom rikt.nr område) utom för samtal till tjänster i serierna 3-8.	Ja, för alla samtal utom för samtal till tjänster i serierna 3-8.	Nej, används inte.
Samma nummerserier för mobil och fast.	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Ja
Nomaditet	Inte tillåten	Tillåts	Inte tillåten	Tillåts	Tillåts	Tillåts
Geografisk portabilitet över hela landet.	Inte tillåten	Inte tillåten	Inte tillåten	Inte tillåten	Ja	Ja
Tillgång till mer korta nummer för nya tjänster ² .	Nej	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja
Nåbarhet från utlandet till de nya tjänsterna med korta nummer.	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Ja



Tidigare tänkt tidplan, då tanken var att föreslå ett specifikt scenario som inriktning på lång sikt



Arbetsplanen framåt

- Förstudien kommer att justeras.
 - PTS pekar inte ut ett specifikt scenario som inriktning.
 - Ev. adderas ytterligare ett scenario (scenario 6 light).
- Förstudien skickas på extern remiss, antingen före sommaren (med lång remisstid) eller efter sommaren (med fem veckors remisstid).
- Förstudien uppdateras med beaktande av remissvaren, och en inriktning för telefonnummerplanen på lång sikt tas fram.
- En studie om de ekonomiska konsekvenserna av den tänkta inriktningen på lång sikt genomförs.
- Utifrån resultatet av den ekonomiska studien fastställs inriktningen på lång sikt.