

Synpunkter på fördelning av spektrum

Bakgrund

I Sverige finns idag ingen som helst konkurrens om mobila tjänster. De operatörer som en gång i tiden konkurrerade om kunderna, har idag bildat allianser och köpt upp de nya små operatörerna som dykt upp på marknaden.

Några exempel:

2G : Tele 2 har köpt Spring

3G : Tele 2 och Telia byggde ett nät tillsammans

4G : Tele 2 och Telenor ska bygga ett nät tillsammans på 2G och 4G

De tre stora T:na (Telia,Tele2,Telenor) har genom åren set till att stänga ute all konkurrens, detta genom att lägga beslag på allt spektrum på mobilbanden. Senast detta skedde var när man gick ihop och bildade en "frekvenspakt" och lade beslag på hela 900 bandet. Man har genom åren inte utnyttjat frekvensbanden man ägt effektivt, utan stora delar av t ex 1800 bandet har varit outnyttjat. Då spektrum är en naturresurs anser vi att det är viktigt att se till att få slut på detta missbruk av vår natur.

Enligt det beslut som PTS har tagit, så ska de tre T:na få behålla 10 mhz var kostnadsfritt i 1800 bandet. Detta för att kunna fortsätta att upprätthålla sina 2G nät/GSM i många år framöver. Men det framgår tydligt i deras marknadsföring och satsning framöver att det inte är gammal GSM som de kommer att använda frekvenserna till.

Spring mobile får inte bara behålla sina frekvenser utan har även fått ytterligare frekvenser gratis utan några som helst krav.

De tre T:na har idag egna frekvenser i samtliga mobilband plus att dom sambygger. Vid en eventuell aktion och tal om spektrumtak så måste den totala bilden beaktas. Dvs. alla band, alla samarbeten och teknikneutraliteten. T.ex. så har Tele2 redan tillgång till 20mhz på 2100 och 20mhz på 1800. Med detta resonemang så skall Tele2 uteslutas vid en aktion, av den del som kvarstår i 1800 bandet.

Vid en aktion av 800 så bör samma resonemang föras, där man beaktar hur 900 bandet ser ut. Detta då man kan para ihop 800 med 900 och 1800 med 2100 som likvärdiga band.



De tre stora T:na har obegränsat med frekvenser på alla band. Dessa har man fått gratis vilket gjort att man har en enorm fördel gentemot alla nya små och stora som vill komma in på marknaden.

PTS bör nu fördela det lilla kvarvarande spektrumet på ett sätt som säkerställer en bra konkurrens. Detta för att få in nya aktörer på den svenska mobilmarknaden.

Förslag

Auktionera ut 30mhz till nya operatörer i en första auktion utan de tre stora T:na. Vid en eventuell andra auktion, kan de tre stora bli erbjudna att få vara med. 10mhz av de 40 bör vara licensfria för PMN (Private Mobile Network). PMN nät byggda med femtoceller är något som växer i hela Europa och är regulatoriskt redan tillåtna i England och Holland. om man sätter samma spektrumtak som på 800 och inte tillåter de tre stora T:na att vara med i aktionen så får vi minst tre ny operatörer som kommer att öka utbudet av tjänster och priserna på t.ex. internationell roaming kommer att reduceras.

Tidplan

Den föreslagna tidplanen är väldigt lång och bör kortas ner så att tillståndet börjar gälla 2011-07-01 eller senast 2012-01-01. de tre stora T:na behöver inte två år för att modifiera näten. Enligt den bedömning vi har gjort räcker det med 6-8 månader. De tre stora T:na drar fördel av att dra ut på tidplanen och inte släppa in nya aktörer på marknaden. Fördröjningar av tilldelningen hämmar konkurrensen och är till fördel för de som idag har monopol på frekvenserna. Då PTS bör och kan undanhålla 10MHz från aktionen för femtoceller så kan man påskynda utvecklingen och lättare uppfylla regeringens krav på bredbandssatsningen om man släpper frekvenserna tidigare. De ca 3mhz som gränsar mot DECT idag bör omgående släppas fria.

Spektrumtak

Spektrumtak bör finnas och sättas till 10mhz på 1800 eller 20mhz på det gemensamma banden 1800 och 2100 tillsammans.

Med vänliga hälsningar

Mats Larsson
Managing Director

