

Ny Datapak

Projekt

Patrik Patriksson, Teknik Projekt "Ny Datapak"

Agenda

- Kort om projekt "Ny Datapak"
- Tekniken i projekt "Ny Datapak"
- Migreringen
- Tidplan
- Erbjudanden vid migrering
- Internationellt

Kort om projekt Datapak

- Vi ersätter gamla Datapak/Nortel DPN med IP baserad teknik som ger kunden samma gränssnitt och funktion som gamla Datapak. Motivet är att DPN är gammal utrustning men tillhör andra generationens X25 utrustning. Leverantör till den nya utrustningen är Virtual Access, Irland. Den gamla Modempoolen för X28 kan vi inte driva mycket länge till och måste därför bytas ut. Detta ingår i projektet.
- Vi levererar alla gränssnitt som förekommer i gamla Datapak, även Sbus 2B+D, men vi stödjer endast X.31, alltså inte B-kanalerna.
- Åtgärder pågår för att hitta migreringsansvarig.
- Ny X25 och ISDN produktledning på plats.
- ISDN produktledning ej med i projektet.

Tekniken i projekt "Ny Datapak"

- Tekniken testad och klar
- Gateway etablerad mellan det gamla och nya.
- Vissa leveransrutiner saknas
- Pilotprov inklusive leveransprocess måste göras
- X28 dial in och X75 migrering har påbörjats och inriktningen är att det inte skall ha någon kundpåverkan men måste följas upp noga. Migreringskontor ej inblandat
- X28 dial in: problemet är att vi inte helt vet vilka som är användare och begränsar möjligheter till kundprov. Vi har lagt mycket tid på att få det gamla att likna det nya så mycket som möjligt eftersom det är mycket maskin till maskin trafik. Teknisk utmaning.

Migrering

- X25 levereras på CPE (SMG) med ADSL
- SNA levereras med SMG och ADSL
- AT Hayes levereras med SMG och ADSL
- X.31 levereras med SMG (GW4000) och ADSL
- X28 dial in som idag, men styrs mot ny plattform med gruppnummerstyrning
- X75 kopplas om successivt i samarbete med andra operatörer. (X75=X25 trafik mellan operatörer)
- Kundanpassade lösningar

Tidplan

- X28 och X75 pågår.
- Övriga tjänster har ingen tidplan ännu.
- Migreringskontor måste vara på plats och fungera

Erbjudande vid migrering

- Teknisk migrering gäller
- Vi flyttar över Datapaktjänsten exakt som den ser ut nu
- Den nya tekniken erbjuder nya möjligheter, men vi har fokus på snabb migrering
- Förändringar av tjänsten kan diskuteras efter migreringen.

Internationellt

- ISDN Duo som produkt kommer att vara avvecklad 2011-12-31. För de kunder som inte har hittat en alternativ lösning, kommer vi fortsätta ha service och support tills vidare för ISDN Duo, även efter 2011-12-31.
- Odette identifierade problemländer : Frankrike, Norge och Danmark.
- France Telecom lägger troligen ner X25. I Frankrike har en Samarbetspartner till vår leverantör redan ställt ut 800 SMG inklusive IP accesser. En SMG skulle kunna få kopplingar till det internationella nätet via vår POP i Paris. Vi undersöker.
- Norge lägger ner X25 till årsskiftet, Danmark har redan lagt ner. I Norge och Danmark har Telia en egen organisation som eventuellt skulle kunna användas. Vi undersöker detta, och har ställt frågan i vår organisation.
- Den nya X28 funktionen tillåter upp till 56k om kunden har V90 modem. De gamla begränsningarna gäller ej, men vi behåller de olika login-procedureerna. Det går att nå modempoolen internationellt men inte med 020-nummer.