



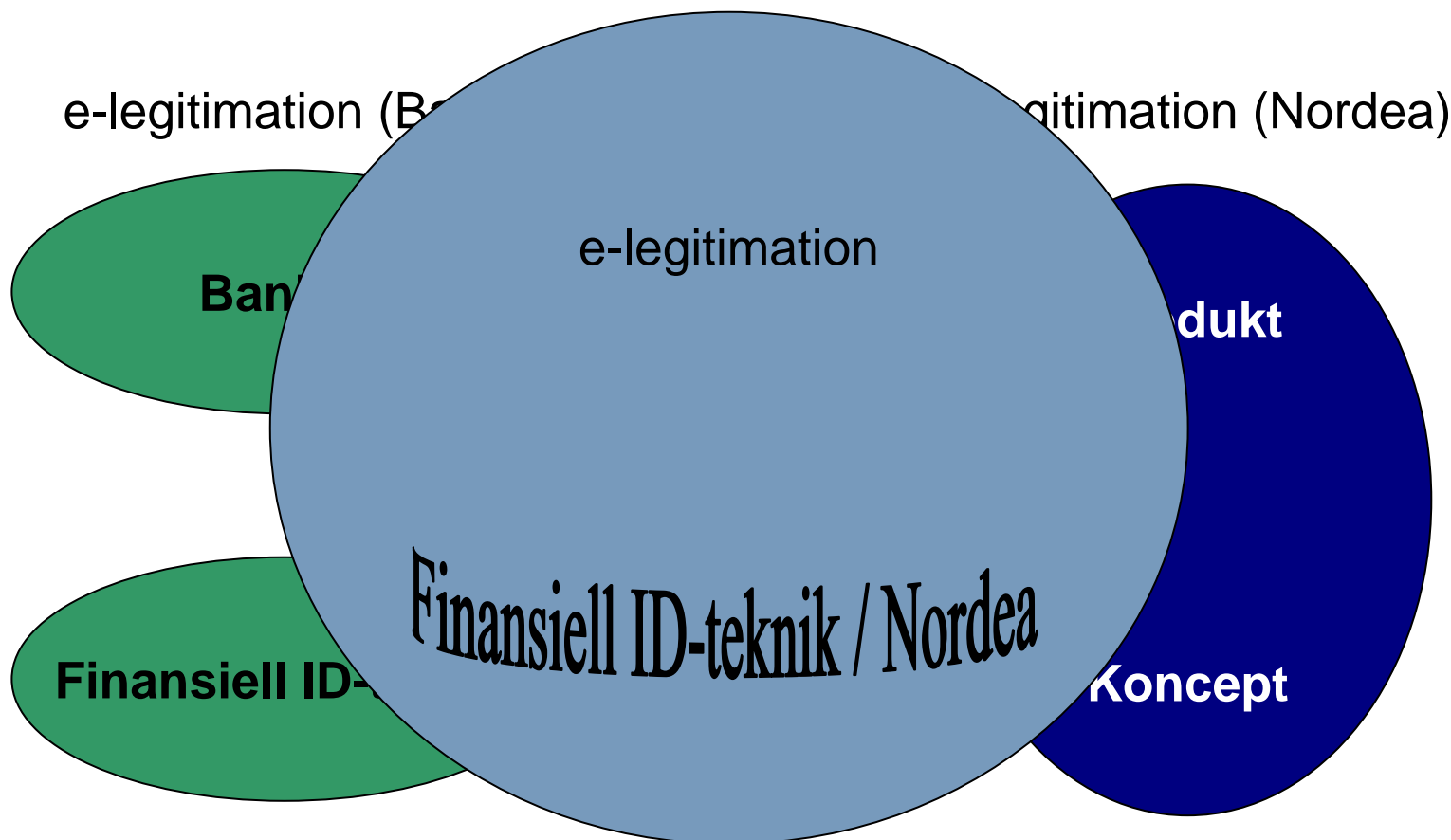
NEA kvällseminarium

Niclas Westén
Produktchef e-legitimation
2007-03-26

Agenda

- **BankID och Nordea**
- **Historik**
- **Norden**
- **Nordeas satsningar**
- **Säkerhet**
- **Hur marknaden utvecklas**
- **Kristallkulan**

BankID och Nordea



Historik Nordea

- **Start 1997**
- **Till Företagstjänst**
- **Både kort & fil**
- **Supportdrivande**
- **Ramavtal sedan 2001**
- **Både till Nordeas tjänster och Förlitande part**

Norden

- **Finland** → **Bankkoder** → **Hyfsat driv**
- **Danmark** → **e-legitimation på fil** → **Trögt**
- **Norge** → **BankID – serverlagrad** → **Bra bankdriv**
- **Island** → **Sonderar** → **svårt att ena**

Nordeas produkter

- e-legitimation på fil



- e-legitimation på kort

- Smart card
- Bank och kreditkort



- Förlitande part



Nordeas satsningar i Sverige

- Norman antivirus
- Förenklar e-legitimation på kort (avser bank & kreditkort)
- Kostnadsfri kortläsare
- e-legitimation är kostnadsfri (både kort & fil)
- Mac....



Säkerhet

Hacking for famous



Hacking for fortune

Säkerhet

- Alla kan drabbas – ingen är säker
 - Branchproblem för bankerna
 - Organiserat och avancerat
 - Stjäla identiteter
-
- **”Big business”**

Typer av hot

- **Phishing (spam)**
- **Virus**
- **Trojaner**
- **Spionprogram**



Hur sprids det?

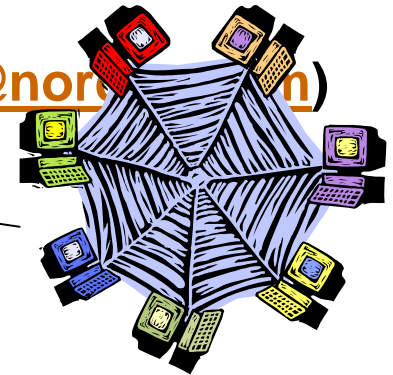
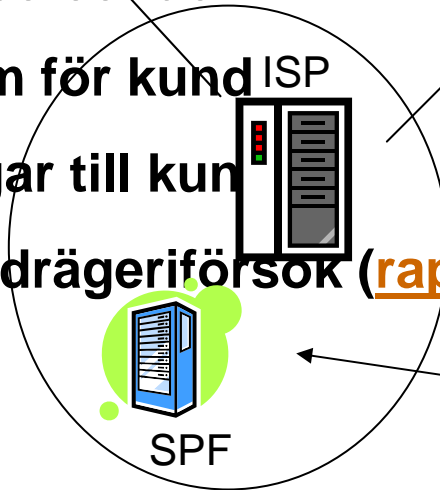
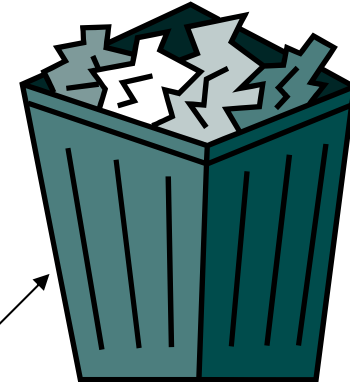
- Mail – bilagor (word, excel, powerpoint) 98%
- “Vi klickar på allt, räcker att en gör det”
- 80-90% av världens mail är spam, men 40% filtreras bort
- 1,3 miljarder mail blockerades 2:a halvåret 2006
- Smittade hemsidor (bilder)
- Instant messaging (MSN) “Klicka på bild”

Vad styr

- Dålig säkerhet på hem-PC
- Dålig säkerhet hos ISP
- Säkerhetsluckor i operativ och browsers
- Lagstiftning = risker

Modell

- Säkerhet (SPF)
- Brandarbete
- Övervakningssystem - beteenden
- Dubbla säkerhetssystem för kund ISP
- Mer avancerade lösningar till kund
- Kund kan rapportera bedrägeriförsök (rapportera@nordea.se)



Avsändare Nordea: @nordea.se /
@nordea.com

Avsändare spamare: @nordea.se
/ @nordea.com

Brandväggar



Hur marknaden utvecklas

MÅNDAGEN DEN 12 MARS 2007

Stockholm storsatsar

Lägger 650 miljoner kronor på it

Kristina Axén Olin, m, finansborgarråd i Stockholm, vill satsa 650 miljoner kronor på att förbättra stadens e-förvaltning.

Hela utbudet av tjänster, från barn-

omsorg till äldreboende, ska finnas på nätet.

– Det här är den största demokratiska reformen i Stockholms nutida historia, säger hon.

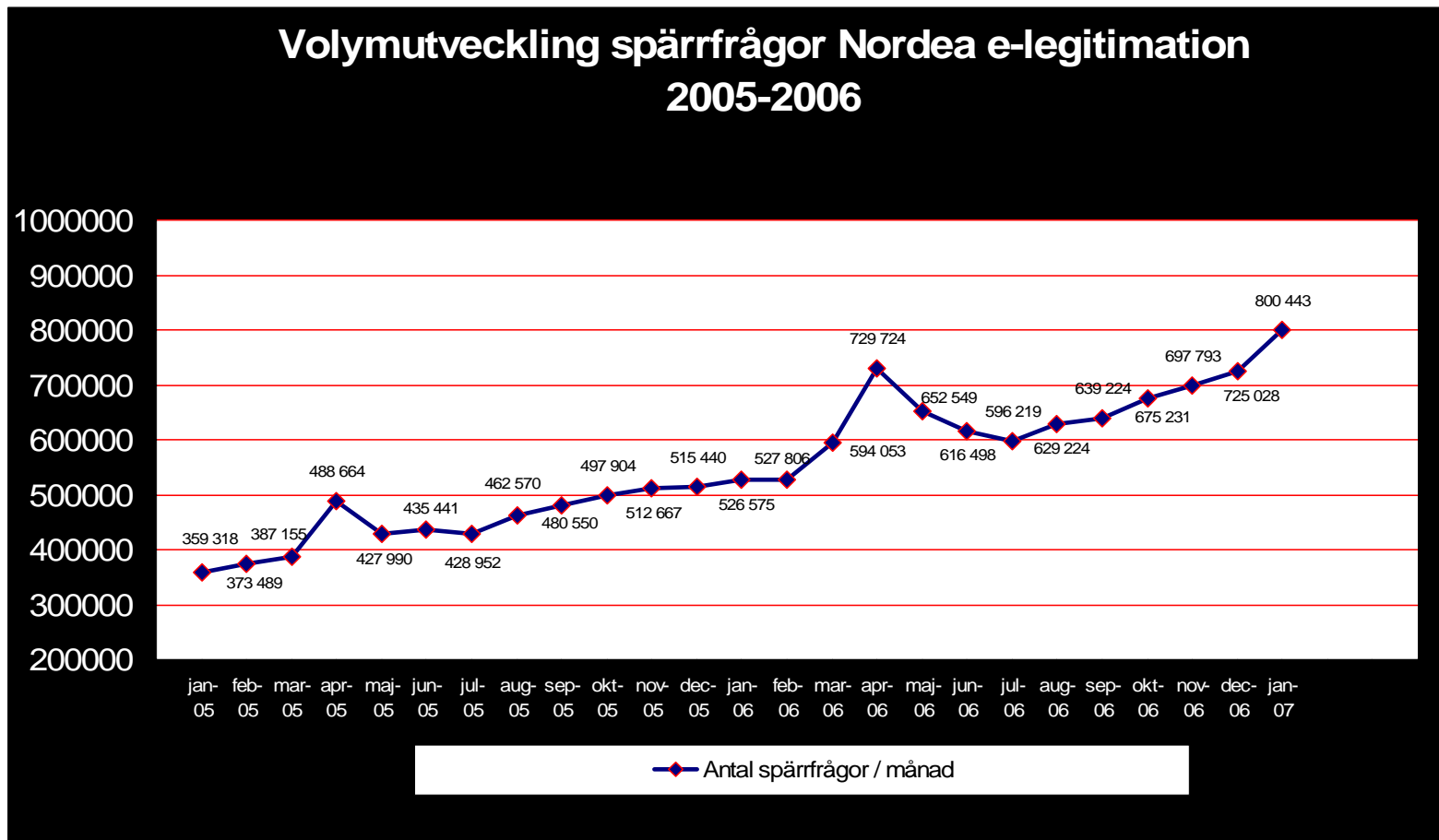
sid 4-5

Hur marknaden utvecklas

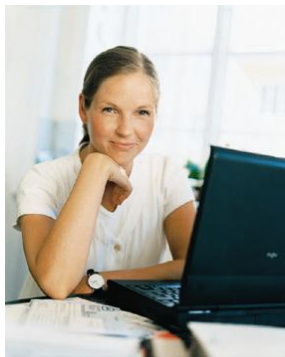
- **Vervas startpaket**
- **G9-avtalet**
- **Antal avtal ökar – 61% på 2 månader**
- **Historiskt är Försäkringskassan och Skatteverket störst**
- **Nya aktörer med ”driv”**
 - CSN
 - Apoteket
 - Min Pension
- **”Bubblare”**
 - AMS
 - Stockholm stad

Hur marknaden utvecklas

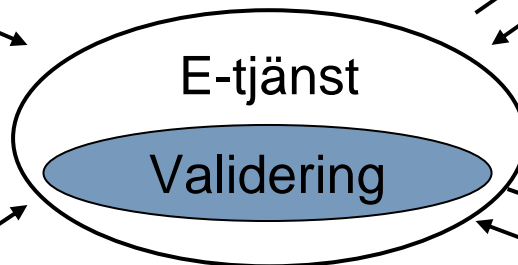
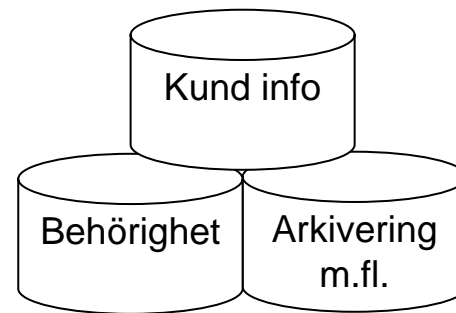
- Antal spärfrågor ökar = användande



Innehavare
av e-leg



Förlitande part



Leverantör av
Validering/Integration



Kristallkulan - nya tjänster

- **Kommunala sektorn**
 - Ansöka förskola
 - Ansöka skola
 - Söka gymnasium
 - Bygglov
 - Bostadsköer
 - Skola – elev/förälder
- **Sjukvård**
- **Länsstyrelsen – ansökningar**
- **Försäkringsbolag och banker**

Kristalkulan - nya tjänster

- Röstförfarande
- Barn & Ungdomssajter ("Vad gör ditt barn på nätet?")

- "Blott fantasin sätter stopp"!

Kristallkulan

- Mer EU-styrt
- Ökat fokus på säkerhet
- Går mot e-legitimation på kort
- Marknaden går mot fastpris

Frågor?

TACK!!!

Niclas Westén

niclas.westen@nordea.com