

Tankar om IT och Tillväxt

**Vilket värde skapar IT i företag, i offentlig sektor
och i samhället i stort?**

**Internetdagarna 2005, Clarion Hotel
Björn Björk**

IT - Revolution eller Evolution?



IT är omstörtande



men understundom
lönsamt



Någon måste lyfta på locket

Forskning om IT



Värst va grytan kokar!

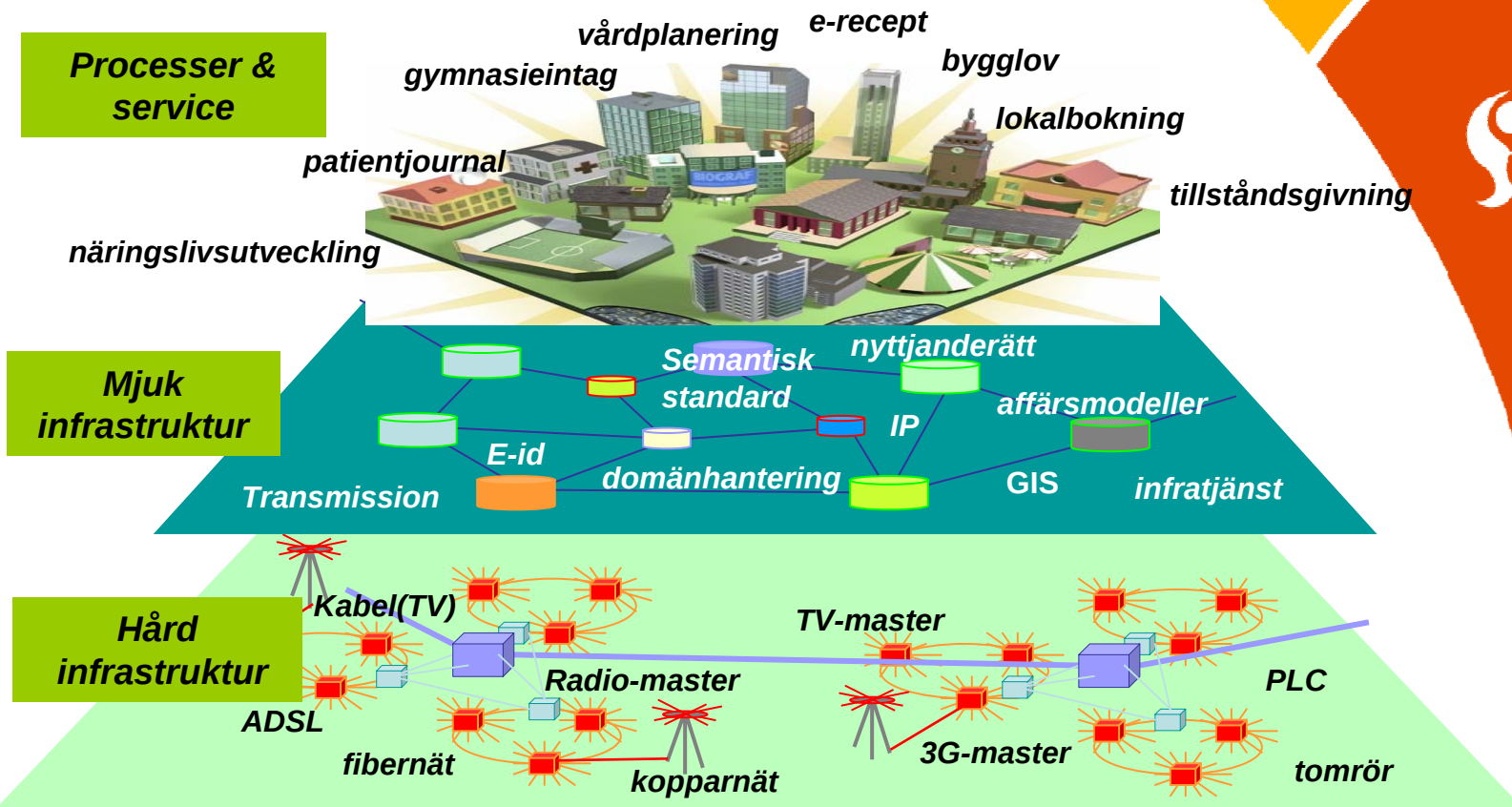
Från IT-politik för samhället till politik för IT-samhället, proposition 2004/05:175

”Sverige ska vara ett hållbart informationssamhälle för alla

Delmål 1 - Kvalitet

Delmål 2 - Hållbar tillväxt

Delmål 3 - Tillgänglighet och säkerhet



Delmål 2 – Hållbar tillväxt (effektmål)

- effektivare produktionsmetoder
- nya och tillväxtfrämjande arbetssätt
- stimulera tillväxt genom elektroniska tjänster
- öka småföretagens IT-kompetens och förtroende för IT
- ökad jämställdhet i branschen
- framsynt forsknings- och utvecklingspolitik

Vägen till e-samhället

Välfärd

trygghet och tillit

Hållbar utveckling

långsiktigt värdeskapande

Tillväxt

produktivitet, verksamhetsutveckling

e-förvaltning

mobilitet och nåbarhet

Framtidssäker IT-infrastruktur

öppen och tillgänglig

Vad menar vi med tillväxt?

ITPS-rapporten, "En lärande IT-politik för tillväxt och välfärd"

- **Ökad försäljning** i IT-industrin?

5% av sysselsättning och förädlingsvärdet i den totala ekonomin

- **Produktivitetsökning** i det IT-användande näringslivet?

95 % av sysselsättning och förädlingsvärdet i den totala ekonomin

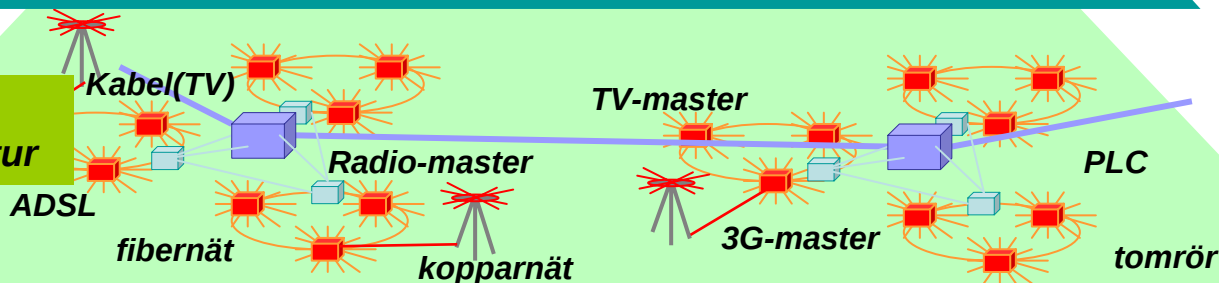
Processer & service



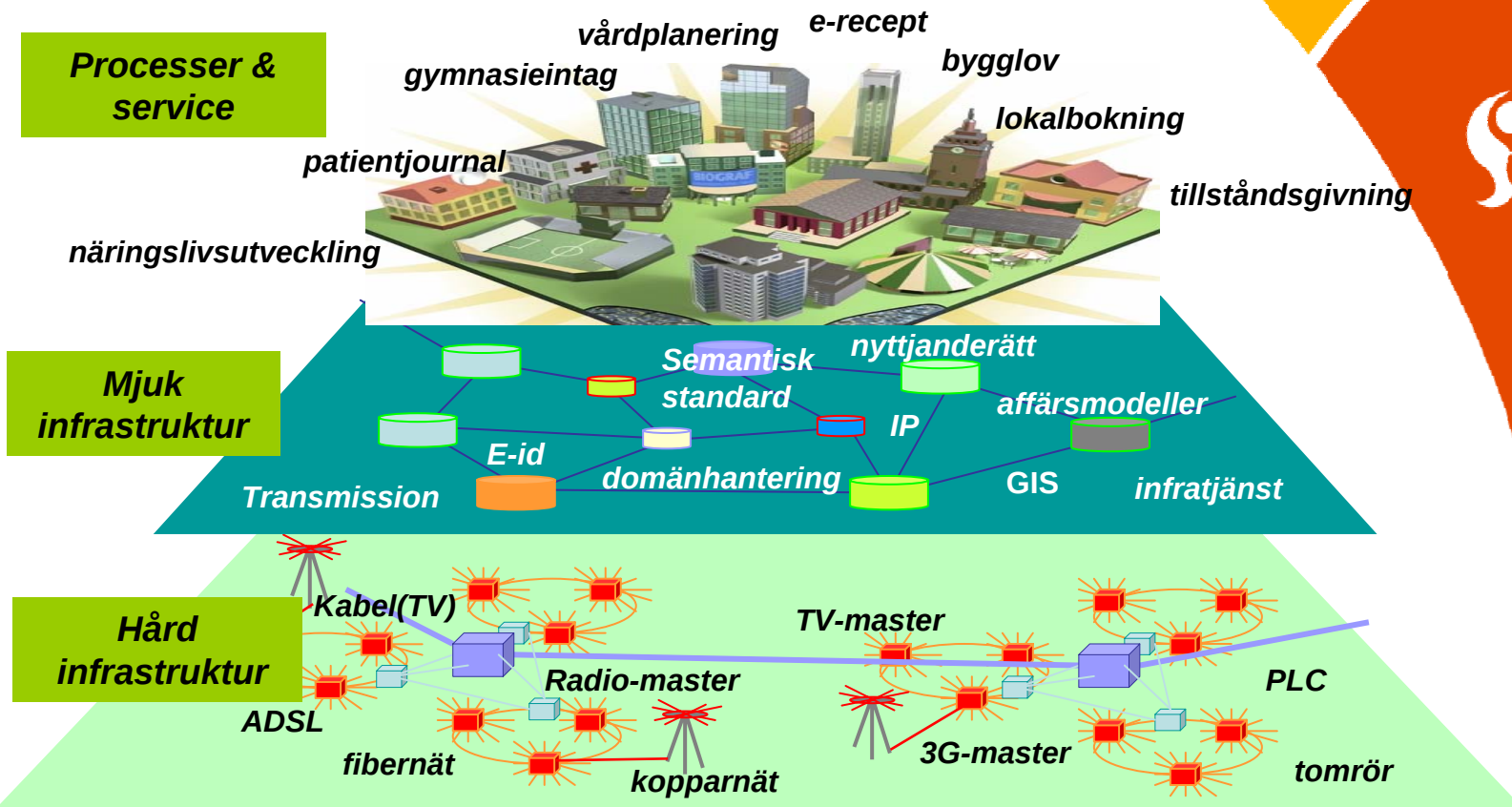
Mjuk infrastruktur



Hård infrastruktur



- Hur kan IT bidra till att offentlig sektor löser sitt välfärdsuppdrag?
- Vilket värde skapar IT i företag, offentlig verksamhet och i samhället i stort?
- Hur tar man hem vinsterna från IT-investeringar inom offentlig sektor?
- Hur fördelas ökat förädlingsvärde mellan parterna?



Produktivitet:

• Arbetsproduktivitet

- mäter förädlingsvärde per anställd, per arbetstimme, månad, år etc

• Totalfaktorproduktivitet - TFP

- mäter effekt på produktivitet som resultat av att mer kapital används per anställd

