



# Hvad koster en EPJ ?

EPJ-observatoriets konference den  
28/9 2004

Kontorchef Vera Ibsen, Vejle Amt



# Hvad er Vejle Amt ?

- Et amt i Jylland med 356.000 indbyggere, = 6,6% af DK's befolkning
- DRG-og DAGs-værdien af sygehusaktiviteten på sygehusene i VA. er i 2003 opgjort til 2,4 mia. kr = 6,5% af den samlede aktivitet i DK.
- Ca.5.200 ansatte på sygehusene (incl. Psykiatri):
  - læger: 715
  - plejersers: 2.645
  - sekretærer: 360
  - andet: 1.460



# Hvad er en EPJ i Vejle Amt ?

- Et standardjournalprodukt, der indeholder notatfaciliteter og medicinmodul.
- Integration til PAS, laboratoriesystemer og røntgeninformationssystemer
- EPJ er tværfaglig - tages i brug afdelingsvis - data fra andre afdelinger kan ses i SUP.
- EPJ'er købes som licens pr. bruger. Aftale med IBM og CSC Scandihealth



# Epj-anskaffelser mv. 1999-2006

- I alt 1.420 epj-arbejdspladser fordelt på 26 somatiske og 4 psykiatriske afdelinger på 6 forskellige sygehusmatrikler
- Pris:
  - licenser: 20,4 mio.kr.
  - driftsinstallation: 8,5 mio.kr
  - implementering - ekstern bistand 18,6 mio.kr
  - implementering - intern 19,6 mio.kr. (sygehuse)
  - tilretninger/snitflader 10,5 mio.kr
  - PC'er + møbler 21,3 mio.kr. (20% sygehuse)

---

I alt

98,9 mio.kr.



# EPJ-drift - årlige udgifter

- **Pris:**

- service/vedligehold epj: 6,1 mio.kr
  - ny funktionalitet: 1,5 mio.kr
  - udskiftning PC'er m.v.: 3,5 mio.kr
  - netværk udbygning: 3,5 mio.kr
  - drift og support 4,2 mio.kr
- 

I alt 18,9 mio.kr./år

- **Forudsætninger:**

- service/vedligehold epj: 30% af licens-udgifterne
- ny funktionalitet: baseret på erfaringer (budget)
- udskiftning PC'er m.v.: 10.000 kr/PC - holder i 4 år
- netværk udbygning: baseret på erfaringer (budget)
- drift og support 1 medarb/100 epi-arb.pladser



# Kan EPJ betale sig ?

- Der er mange gevinster ved EPJ, men tidsbesparelsen er nemmest at opgøre i penge:
  - 4% for læger, plejepersonale og sekretærer:  
Årlig besparelse: 146 stillinger = ca. 46 mio.kr
  - Årlig udgift: ca. 19 mio.kr
  - Gens. Årlig udgift anskaffelser: ca. 12 mio.kr

---

Årlig gevinst: ca. 15 mio.kr
- Ja der er god økonomi i EPJ.