

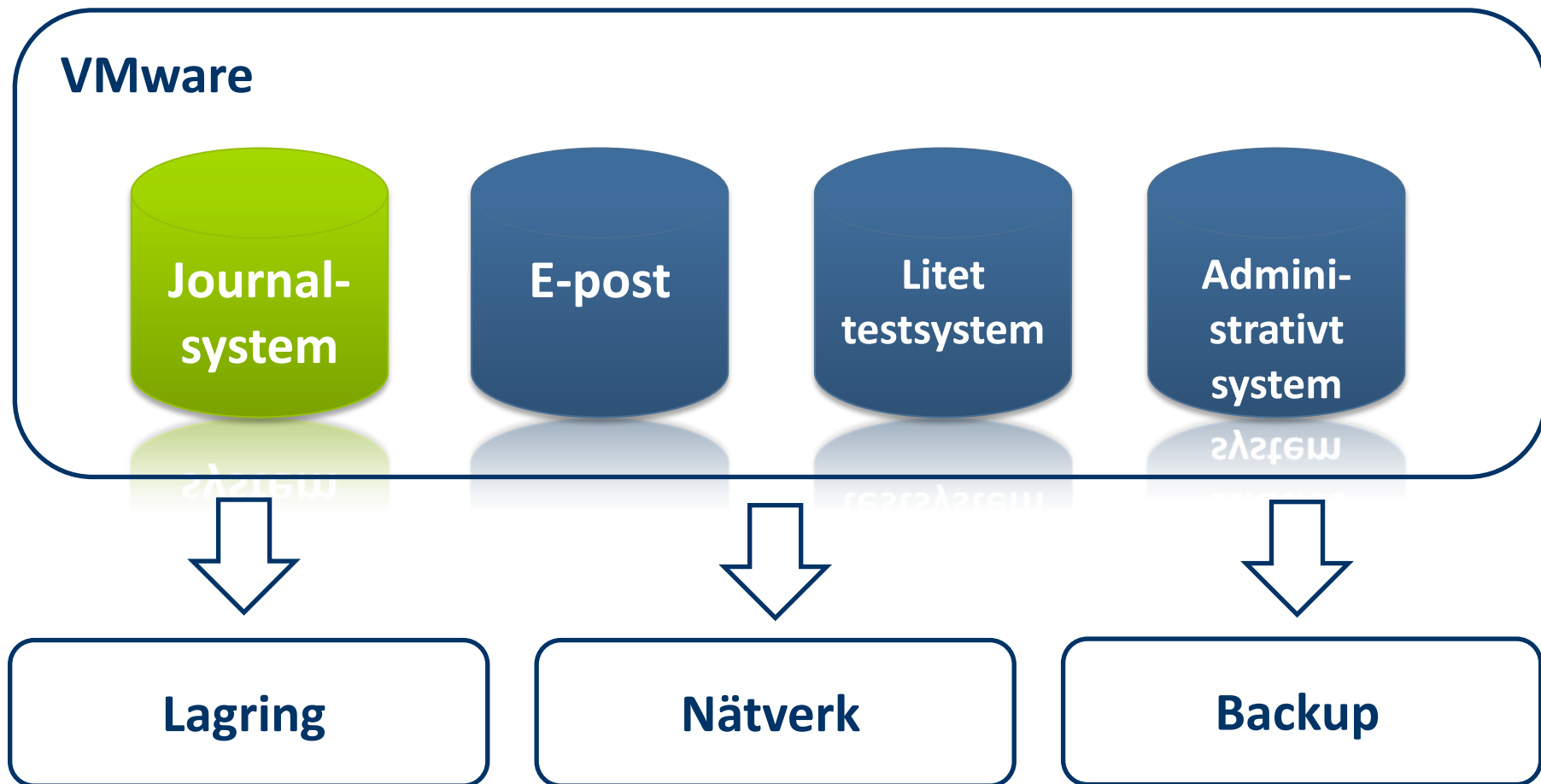
CompuGroup Medical Sweden AB

Journalssystemet

en komplex och krävande produkt

CE

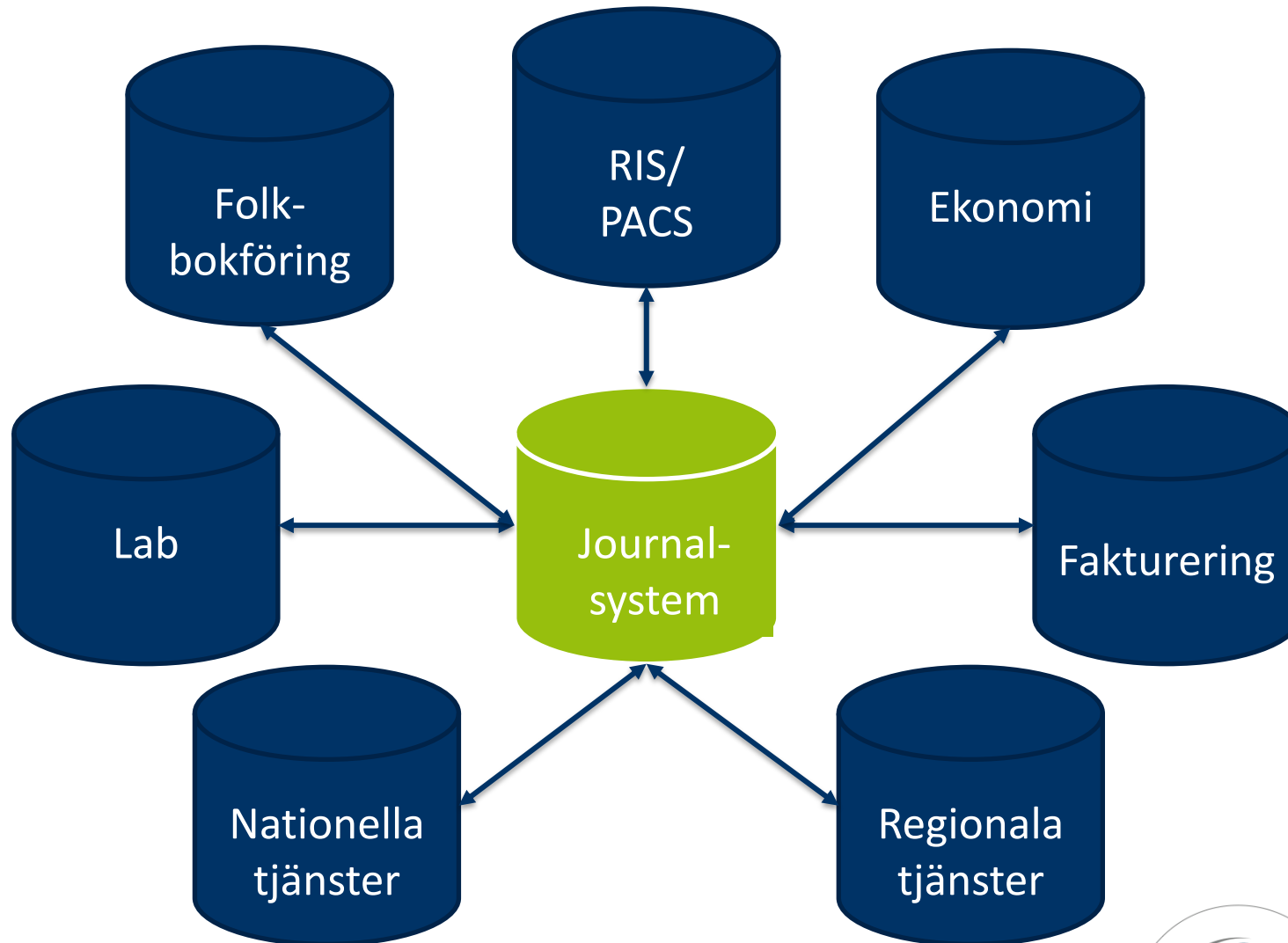




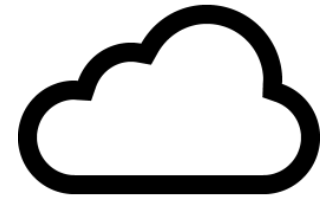
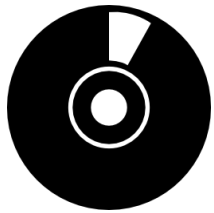


Your PC ran into a problem and needs to restart. We're just collecting some error info, and then we'll restart for you. (0% complete)

If you'd like to know more, you can search online later for this error: HAL_INITIALIZATION_FAILED



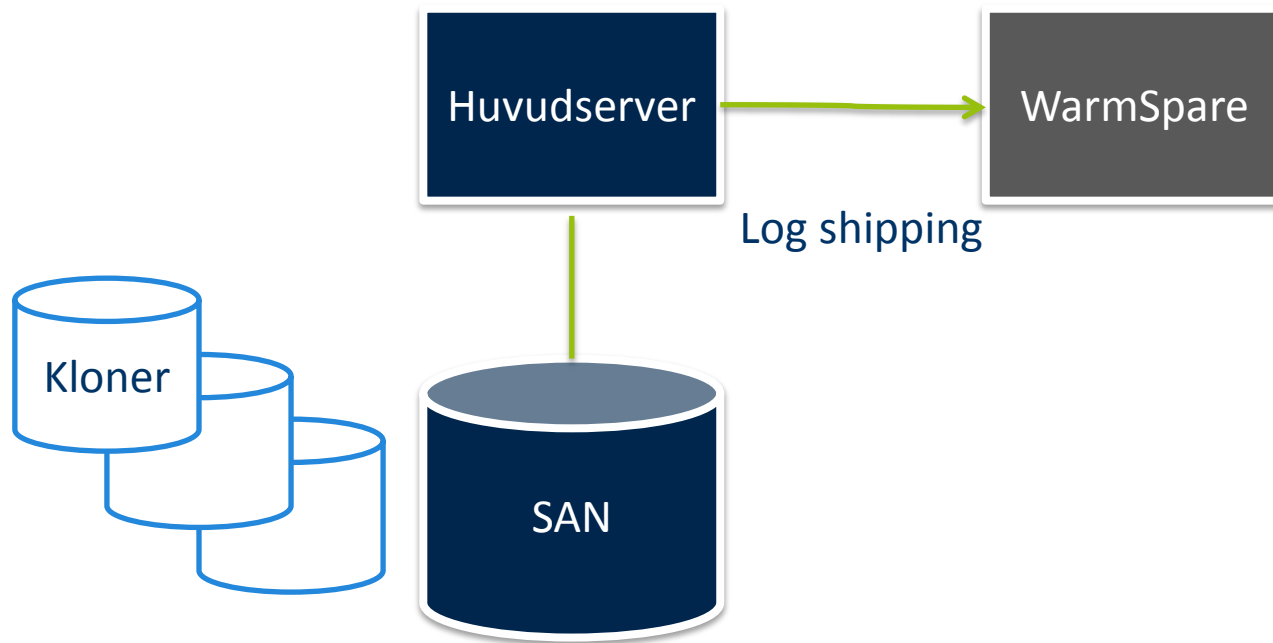
Mycket att ta hänsyn till i driften!





Dokumentation

Referensmiljö!



- **Databas på 86 GB (filsystem 1 TB)**
- **560 anrop/s**
- **50 000 – 80 000 IOPS mot databasen varav 3000-7000 IOPS mot transloggar. Faktiska IOPS mot disk ca 600-850.**
- **Total tid från att servern gick ner till att ny TakeCare var uppe: 22 min**

VAD HÄNDER NU?

FIN

Generera syntetiskt last

- Lasten genereras baserat på mätningar från produktion, och genererar anrop för att ge en liknande last som de 13 mest prestandakrävande anropen (7 läs, 6 skriv)
- Lasten genereras som om en virtuell användare arbetade i TakeCare och bytte vårdenhet, öppnade journaler, skapade dokument etc. En virtuell användare jobbar dock väldigt mycket fortare än en riktig användare och ger betydligt mer last
- För att öka mängden last startas flera virtuella användare samtidigt

FRÅGOR?