



**CSC**

TILL IT-PERSONAL  
PÅ SJUKHUS

# CLINICAL SUITE

ÖVERBLICK, SAMMANHANG - ENKLA ARBETSFLÖDEN



# EN INGÅNG TILL MÅNGA SYSTEM

MODERN SJUKHUSDRIFT ÄR BEROENDE AV VÄL FUNGERANDE IT-SYSTEM. SOM IT-PERSONAL SKA DU VARA MED OCH SÄKERSTÄLLA ATT SJUKHUSETS IT-AVDELNING STÖDER OCH OPTIMERAR SÅVÄL LEDNINGENS SOM DEN KLINISKA PERSONALENS ARBETE.

Med den elektroniska patientjournalen Clinical Suite får sjukhuset en samlad och strukturerad tillgång till data, som i dag finns i fristående system - för personalgrupper, avdelningar, specialiteter och organisation. Detta gör det möjligt att optimera användningen av befintliga, fristående IT-system och de många olika typer av data som härstammar från dessa.

Clinical Suite samlar in, strukturerar och aktiverar sjukhusets samlade kliniska kunskap och bästa praxis. Ledningen får ett

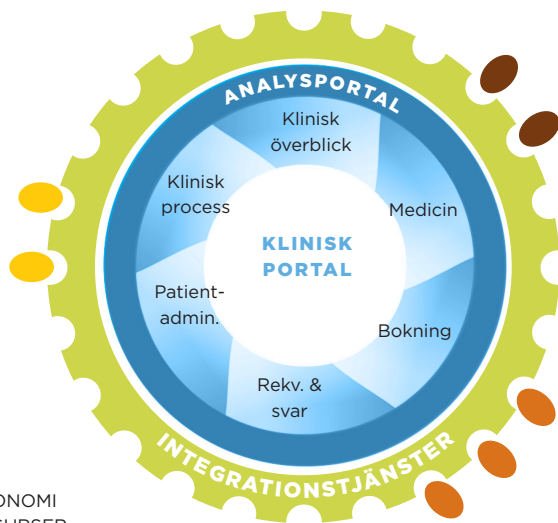
samlat och strukturerat dataunderlag för styrning och drift av sjukhuset och den kliniska personalen får en sammanhängande och strukturerad tillgång till patientdata. Det optimerar både sjukhusdrift och patientbehandling.

Clinical Suite innebär stora möjligheter till standardbaserad integration med sjukhusets övriga lösningar. En standardbaserad integration kan göras med t.ex. laboratoriesystem, röntgensystem och patientadministrativa system. Systemet kan också integreras med nationella databaser, primärvårdssystem och många andra system. Clinical Suites integrationsmöjligheter inkluderar visuell integration, serviceintegration, processintegration och meddelandeintegration.

Sjukhuset kan själv - utan programmering och utan utvecklingsutgifter - anpassa mallar, arbetsflöden och översikter till organisationens behov. Sjukhuset kan t.ex. anpassa journalstruktur, kliniska översikter, anteckningsmallar och sammanhängande arbetssituationer.

Clinical Suite bygger på en öppen, modulär arkitektur som är baserad på ledande öppna tekniska standarder och hälso- och

# SKALBAR OCH INTEGRERAD ÖPPEN STANDARDARKITEKTUR ANVÄNDARVÄNLIG OCH INTUITIV



- EKONOMI
- RESURSER
- KLINISKA SERVICESYSTEM
- HÄLSOVÄRDSMYNDIGHETER
- PRIMÄRVÄRDSSEKTORN

sjukvårdsstandarder. Några av de viktigaste är HL7, Oracle HTB, CCOW, J2EE och BPEL samt Oracles standardverktyg, HTB. HTB-plattformen garanterar att alla data lagras som normaliserade och HL7-standardiserade i en klinisk databas. En Enterprise Terminology Engine stöder lokala, nationala och internationella klassifikationer.

Clinical Suite är utvecklat i samråd mellan läkare och IT-personal och det är den här kombinationen av IT-expertis och hälso- och sjukvårdskunskap som gör Clinical Suite unikt i sin utformning och funktionalitet.

Sjukhusets behov, önskemål och erfarenheter används under hela implementeringsprocessen, som sker stegvis och effektivt i nära samarbete med sjukhusets ledning, kliniska personal och IT-ansvariga. Alla erfarenheter och påvisade förbättringar inarbetas löpande under implementeringen.

Clinical Suite är en flexibel och framtidssäkrad lösning som ger dig överblick, inblick och sammanhang - samlat på ett ställe.

## VAD ÄR CLINICAL SUITE?

Clinical Suite är en elektronisk patientjournal som omfattar hela sjukhuset, från personalgrupper, avdelningar och specialiteter till organisation. Lösningen omfattar en integrationsplattform, en internationell domänmodell och moduluppbyggd funktionalitet för elektroniska patientjournaler (EPJ). Clinical Suite är utformat för vidareutveckling och expanderas kontinuerligt med nya moduler som optimerar värdet av investeringen.

Lösningen är flexibel och sjukhuset kan själv justera och anpassa viktiga element, t.ex. journalstruktur, organisationsstruktur, överblicksbilder och standardplaner, så att de stöder särskilda behov för innehåll och struktur i aktiviteter och dokumentation.



BUSINESS SOLUTIONS  
TECHNOLOGY  
OUTSOURCING

### **CSC Scandihealth A/S**

P.O. Pedersens Vej 2  
8200 Århus N, Danmark  
Fax +45 3614 7324

För ytterligare information  
om Clinical Suite kontakta:  
Anne-Mette Oudrup  
E-post: aoudrup@csc.com  
Tfn: +45 2923 7220

### **Om CSC Scandihealth A/S**

CSC Scandihealth A/S utvecklar och levererar elektroniska patientjournaler och lösningar för sjukhusinformation, klinisk kvalitet, vård, sjukförsäkring och studieadministration. Vi använder vår kunskap och kompetens inom hälso- och sjukvård för att stödja utvecklingen av ett integrerat hälsosamhälle.

Vi har levererat vårdrelaterade IT-lösningar till danska sjukhus sedan 1972. Vi har byggt upp ett enastående produktsortiment, en unik kunskap om hälso- och sjukvården och en ingående kännedom om våra kunders värld.

Våra medarbetare arbetar i första hand med utveckling och leverans av vårdrelaterade IT-lösningar. Medarbetarna har både teknisk kunskap och kännedom om hälso- och sjukvården. En kombination som ger oss en bra utgångspunkt för att vidareutveckla och leverera vårdrelaterade IT-lösningar som ger våra kunder mer tid att koncentrera sig på sin egen kärnverksamhet.

CSC Scandihealth ägs av CSC och är dess nordiska kompetenscenter för lösningar till hälso- och sjukvårdssektorn.

Copyright © 2010 Computer Sciences Corporation. Med ensamrätt.

