

Status for pejlemærkerne for sundheds-it i Region Hovedstaden

**Niels Reichstein Larsen
Chef for projektafdelingen og
Enhed for Klinisk Kvalitet
Koncern IT**

Region Hovedstaden – en af Danmarks største koncerner

14
virksomheder

- 40.000 medarbejdere
- Ca. 29 mia. kr. i omsætning

12 hospitaler

- 827.000 årlige patientbehandlinger
- 2,1 mio. årlige ambulante besøg

Koncern IT

- Samlet investerings- og driftbudget ca 550 mio.kr.
- Koncern IT har ansvaret for al IT drift og fælles systemer i regionen
- Virksomhederne har ansvaret for det anvendelsesorienteret

Overordnet budskab: Regionen gør det den er bedst til - i forpligtende samarbejde med de andre regioner

Koncern IT baserer de ledelsesmæssige budskaber og den fastlagte kurs på tre væsentlige principper:

- Følg eller forklar, hvor RSI har et pejlemærke
- Udnyt eksisterende erfaringer og løsninger fra regionerne, i det omfang det er muligt
- Nye større satsninger sker via en afstemt og aftalt arbejdsdeling mellem regionerne

En funktion – et system

Baner vejen for en del af RSI pejlemærkerne

Konsolidering af de store it-systemer og af it-driftsmiljøet i Region Hovedstaden er nået langt:

- Patientadministrative systemer
- Blodflødet
- Elektronisk Patientmedicinering
- Laboratoriesystem – klinisk kemi
- Patologi
- Røntgen (RIS og PACS)
- Mikrobiologi

Budskab 1: Følg eller forklar

Region Hovedstaden, Region Sjælland og Region Nord gennemfører 4 pilotprojekter om Effektiv systemadgang – eller ”fortsæt hvor du slap funktionalitet”.

Resultaterne af pilotafprøvningen lægger kursen for at opfylde pejlemærket

”Regionernes sygehuse har alle inden udgangen af 2013 nem og hurtig adgang til de væsentlige systemer fra den kliniske it-arbejdsplads”

Budskab 2: Udnyt eksisterende erfaringer og løsninger fra regionerne

Udveksling af erfaringer er nutid

–

Not invented here syndromet er fortid

Eksempel:

Region Sjælland har stor erfaring med Opus Portal. På den baggrund viderudvikler Region Hovedstaden Opus Portal til H-EPJ Portalen

H-EPJ Portalen lægger kursen for at opfylde pejlemærket: *Hver region har udbygget sit epj-landskab til en klinisk it-arbejdsplads, hvorfra der er adgang til de væsentligste parakliniske informationer (RIS/PACS, mikrobiologi, klinisk/kemisk og patologi) inden udgangen af 2013*

A - OPUS Arbejdsplads - Produktion - 2000 - BIRPED

Forside Klinik og administration GSIåben Links Oversigt Hjælp Log af (Shift+F12) Luk (F12)

Forside Forside (Ctrl+F)

Patientens journal

KLINIK
OPUS Notat
(AltGr+N) Skrive og læse notater. Oversigt over notater, epikriser, skadejournal, ...
Kliniske inddateringsskemaer...
(AltGr+I) Skemaer til inddatering og overblik.
Kontinuation
(AltGr+A) Læs og print notater.
Patientindex
(AltGr+X) Adgang til at læse patientjournaler fra andre hospitaler.
Onbase journalscanning
(AltGr+C)

PARAKLINIK
Blodinfo
(AltGr+B) Patientens blodtype og BAS-test.
Klinisk biokemi
(AltGr+E) Patientens laboratorisvar.
Mikrobiologi
(AltGr+M) Patientens mikrobiologsvar.
Patologi
(AltGr+P) Patientens patologisvar.

ADMINISTRATION
Indlæg patient i eksisterende f...
(AltGr+G)
Indlæg patient i nyt forløb
(AltGr+F)
Indlæggelsesvar
(AltGr+V) Kontaktpersoner i kommunen.
Registrer ydelser
(AltGr+Y) Registrere ydelser på en patient.
Ret rekvisition
(AltGr+R) (Faneblad: Rekvisitioner) Skrive, tilføje eller ændre en rekvisition.
Labels
(AltGr+S) Udskrive label.

Velkommen til H-EPJ

Patientens prøvesvar

Patientadministration

Patienten følger med

Single-sign-on

ÅBNE MODULER OG SYSTEMER
Klinisk biokemi Kliniske inddateringsskemaer og... Onbase journalscanning
OPUS Notat Patologi

251248-4916 61 år
Diskretion Berggren,Nancy Ann (Testpers
29.11.2009 08:00
A/HIGB/HIGB0112

Patienter

001	251248-4916	Berggren,Nancy Ann	29.11.2009 08:00	A / HIGB / HIGB0112
002	251248-4916	Berggren,Nancy Ann	04.06.2010 14:17	A / HIOA / HIOA0112
003	251248-4916	Berggren,Nancy Ann	17.03.2009 08:00	A / HLOA / HLOAAMB
004	251248-4916	Berggren,Nancy Ann (Tes i	11.01.2009 08:00 / 24.08.2010 07:59	A / HIKA / HIKAD427 / FÆ
005	251248-4916	Berggren,Nancy Ann (Tes i	18.12.2009 13:00 / 18.01.2010 08:00	A / HLMA / HLMAAMB3 / FÆ
006	251248-4916	Berggren,Nancy Ann (Tes i	03.09.2009 / 08.01.2010	H / HIK / HLKSEK
007	251248-4916	Berggren,Nancy Ann (Tes i	03.09.2009 / 08.01.2010	HF / HLKA / HLKAAMB
008	251248-4916	Berggren,Nancy Ann (Tes i	10.01.2009 00:01 / 15.05.2009 10:00	I / FSOI / FSOIA1A2 / FÆ
009	251248-4916	Berggren,Nancy Ann (Tes i	18.03.2009 09:29 / 18.03.2009 18:00	S / HIAS / HIASSKAD / FÆ
010	251248-4916	Berggren,Nancy Ann (Tes i	18.02.2009 10:42 / 18.02.2009 12:00	S / HIAS / HIASSKAD / FÆ
010	251248-4916	Berggren,Nancy Ann (Tes i	04.02.2009 / 05.02.2009	HA / HIBA / HIBA1521

Antal: 12 Flere resultater

Patienter Rekvisitioner

Budskab 3:

Nye større satsninger sker via en afstemt og aftalt arbejdsdeling mellem regionerne

RSI har igangsat et projekt, som skal udbyde og anskaffe et fælles booking modul til regionerne

For patienterne betyder det effektiv booking af undersøgelser og indlæggelser/ ambulante besøg

For medarbejderne betyder det bedre flow og planlægning

Region Hovedstaden deltager aktivt i projektet, og indpasser RSI projektet i regionens strategi for booking.

Booking projektet er væsentligt for at opfylde pejlemærket *Hver region har et konsolideret epj-landskab (notat, medicin, rekvisition/svar, booking og PAS) inden udgangen af 2013*

Organisatorisk implementering

Opfyldelse af RSI pejlemærkerne er en stor opgave både teknisk og organisatorisk

- Kvaliteten af den organisatoriske implementering er central ifht. brugertilfredshed og effektiviseringsgevinster
- Brugernes stigende IT erfaring og kendskab giver flere muligheder for at tilpasse metode og omfanget af undervisningsindsats til forventede efterspørgsel og kompleksitet i løsningerne

Patient empowerment
NemSMS
Kronikerprojekter og
telemedicin

Optimering af sygehusdrift
Elektroniske tavler på
akutmodtagelser
Teletolkning

Sammenhæng og samarbejde
Fælles MedicinKort
Medcom standarder udbredt

Ex. på andre projekter

Digital diktering
Potentiale for samarbejde om it-
driftscentre
Sundhedsfagligt indhold (SFI)
IP telefoni og Call center



- Niels Reichstein Larsen
 - nrl@regionh.dk
- Læs mere på om Region Hovedstaden på www.regionh.dk

Backup slides

Udbygning af kommunikationen med borgeren og på tværs af sektorer

- Fortsætte med forsøg med selvmonitorering i eget hjem
- Etablering af chatrooms
- Hjemmesider
- Udbrede indlagte patienters adgang til Internettet
- Elektronisk ambulancejournal
- Kommunikation af genoptræningsplaner
- Udvide anvendelse af Medcom-meddelelser
- Fælles brugerstyring og sikkerhed på sundhed.dk