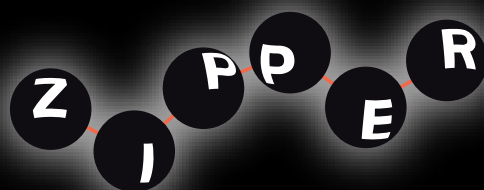


Zipper Healthcare Desktop HCD^Z

En standard PC-plattform för vård och omsorg baserad på Microsoft och Zipper komponenter samt erfarenhet från flera kunder inom offentlig förvaltning.



Zipper Healthcare Desktop

Utmaningar inom vården

Inom vården så finns IT-mässigt många utmaningar att hantera PCs, användare och applikationer. Läger man dessutom till behovet av säkerhet, spårbarhet, autentisering, åtkomst och funktioner som single-sign-on så börjar standard PC-miljön att bli väldigt komplex. Zipper by Enfo har därför skapat standard PC konceptet Zipper Healthcare Desktop (HCD²) baserat på tidigare kund-projekt som Södersjukhuset, Danderyds Sjukhus och Beroende Centrum samt genom nära samarbete med Microsofts avdelning för offentlig förvaltning.

Tillgrund för detta koncept så finns våra egna komponenter som Zipper ZervicePoint (Självtjäningsportal med workflow stöd som bygger på SharePoint 2007), verktyg ur vårt PC-klient koncept FastTrack och designguider som finns i lösningsacceleratoren Microsoft Deployment Toolkit samt säkerhetskunskaper ur vårt koncept FastAccess (Windows Security)

Sedan har vi lagt till de senaste ur Microsofts portfölj som Windows Vista, Windows Server 2008, Terminal Server 2008 och säkerhet för hantering av smarta kort samt sneglat åt produkten Microsoft Identity Life Cycle Manager (ILM 2007)

Tillsammans med ovanstående så har vi skapat en målbild där vi kan erbjuda en enhetlig inloggning och administration via andra system som t.ex. HR system.

Målbilden i Zipper Healthcare Desktop (HCD²)

- Identifiering & Autentisering - för enhetlig inloggning och administration via HSA och/eller HR/Ekonomi
- Identitetshantering - förenkla administration av användare och roller via ZervicePoint och ILM.
- Åtkomstkontroll och behörighetsadministration - för att ge rätt person med rätt roll tillgång till rätt system
- Single Sign-On (SSO) - för att reducera antalet inloggningar via ILM 2007.
- Snabbare inloggningar / Sessionshantering via smarta kort och Terminal Server 2008
- En standardiserad IT Infrastruktur / ökad IO mognad
- Loggning - man skall kunna se vem som gjort vad – nu och sedan; har kliniker X rätt att titta på person Y?

Zipper Healthcare Desktop

- Identifiering & Autentisering
- Ett AD kopplat till en HSA katalog via ILM
- Stark autentisering via flerfaktor (Smartkort, biometric, engångskoder mm)
- Åtkomstkontroll och behörighetsadministration

- Rollbaserat AD som styrs av HSA katalog eller HR/EK via ILM 2007
- Självtjäningsportal med workflow stöd baserad på Zipper ZervicePoint, en SharePoint 2007/Services Portal.
- Single Sign-On (SSO)
- Samtliga system körs på windows – använda AD och certifikat på korten, och/eller SSO motor Sharepoint/IAG

Snabbare inloggning

- Optimerad Windows klientdesign inklusive rollbasering
- Windows Vista & Windows Server 2008
- Loggning
 - Windows auditing, MOM och via Reporting Services för att konsolidera applikationernas interna loggar

Lösningskomponenter

- Zipper FastTrack/ Microsoft Deployment Toolkit Standardklient
- Certifikat på smarta kort för inloggning (Centralt AD)
- Synkning med HSA katalog med ILM
- Publicering av applikationer via Softgrid och TS 2008 eller VECD
- SCCM 2007 som motor för change management och utrullning av OS och applikationer.
- System Center Operations Manager 2007 för tjänsteövervakning
- Group Policy för styrning av startmenyn i Windows baserat på rollerna i AD



Standardiserad vård-PC för snabb och säker inloggning

I HCD² så kan en Windows Vista Enterprise PC klient med kortläsare och smarta kort snabbt logga in med certifikat. Sedan så kan en applikationsportal visas med publicerade vård applikationer via Terminal Server 2008. Applikationer kan startas utan ytterligare inloggning. Därefter kan man arbeta i en applikation som vanligt tills man rycker ut sitt kort och då kommer utloggning att ske direkt, men om man loggar in med samma kort (dvs användare) på en annan PC så kan fortsatt arbete ske på exakt samma ställe i vård applikationen. Detta är typiska arbetssätt inom vården då man går mellan olika vårdssalar osv.

Med kortinloggning i HCD² så ser man att hanteringen verkligen fungerar och kan nyttjas för att lösa vissa scenarios inom vården. Givetvis kommer en exakt implementation hos kund att skilja sig lite beroende på roller.

Vill du veta mer?

Hör av dig till Zipper by Enfo och boka tid för en personlig demo med någon av våra säljare för offentlig förvaltning.

Telefon 031-83 10 00 eller till info@zipper.se eller direkt på www.zipper.se/HCDZ



Networking Infrastructure Solutions
Advanced Infrastructure Solutions
Information Worker Solutions
Security Solutions
Mobility Solutions

