

Vergence

- en säker och effektiv lösning för hälso- och sjukvården

Hälso- och sjukvården ställer höga krav på både säker och effektiv åtkomst av elektronisk patientinformation. Microsoft Vergence, med identitet- och åtkomsthantering (IAM), är specifikt utformad för de användningsområden och krav på sekretess som finns inom sjukvården. Sogeti är en trygg partner när du väljer Vergence.

Sogeti kan som guldpartner till Microsoft stötta organisationer som vill införa Vergence i sin verksamhet. Vi har därutöver lång erfarenhet och stort verksamhetskunnande inom hälso- och sjukvårdssektorn.

Utmaningar

Sjukvårdens krav på både säker och effektiv åtkomst av elektronisk patientinformation medför flera utmaningar:

- Doktorer, sjuksköterskor och andra vårdgivare måste ha snabb tillgång till ett flertal applikationer
- Patientinformationen finns i flera olika kliniska IT-system
- Att navigera mellan flera olika applikationer är tidskrävande, besvärligt och kan leda till misstag – något som sätter patientsäkerheten i fara
- Många vårdgivare har åtkomst till patientinformation från delade

arbetsstationer. Att byta användare ska gå fort

- I takt med att kraven på patientsekretess ökar är det absolut nödvändigt att kunna skydda patientuppgifter
- Single sign-on är bara en del av lösningen

En kraftfull plattform

Vergence kontexthanteringslösning fungerar som en kraftfull plattform för att skapa centralt kontrollerade arbetsstationer inom vården. Den tillhandahåller på ett smart sätt en enda, säker och effektiv åtkomstfunktion för alla typer av vårdinrättningar, samt alla typer av applikationer inom sjukvården.

De vårdanpassade arbetsstationerna tillhandahåller ett brett utbud av möjligheter för att öka snabbheten i tillgången till patientinformation och förbättra arbetsflödet för sjukvårdspersonal, samtidigt som säkerheten och patientsekretessen bibehålls.

Våra tjänster

Vi är en trygg leverantör och guldpartner till Microsoft. Vi har över 450 Microsoft-expert i Sverige som kan stötta din verksamhet och driva dina Vergence-projekt.

Genom att regelbundet mäta kundnöjdheten i våra uppdrag säkrar vi att du blir nöjd med samarbetet med Sogeti.

Vi erbjuder hela vår tjänsteportfölj när du är intresserad av Vergence.

- analyser
- projektledning
- arkitektur/design
- utveckling
- integration
- testning
- förvaltning
- drift
- utbildning

Funktioner

Single Sign-On / Single Sign-Off

Vergence löser problem med flera olika lösenord genom tillämpning av ett enda säkert single sign-on. Vårdpersonal använder de autentiseringar som redan finns för att logga in på en arbetsstation, och loggas automatiskt in på underliggande applikationer trots att dessa kräver andra verifieringsmetoder eller identitetsbevis.

Förbättrat
arbetsflöde, ökad
säkerhet och snabbare
åtkomst till patient-
information

Delad arbetsstation

Lösningen kan nyttjas till såväl PC:s avsedda för individuellt bruk och delade arbetsstationer. För delade arbetsstationer finns en unik funktion som möjliggör snabb och säker åtkomst till skrivbordet, snabbare än en operativsystemsloggning. Funktionen gör det möjligt för användare att logga in och ut inom loppet av sekunder, snarare än minuter.

Roll-baserad applikationsåtkomst

Lösningen tillhandahåller ett navigationsverktyg som ytterligare förbättrar användningen av lösningen. Verktöget utgör en enhetlig applikation för att kontrollera programstart på alla arbetsstationer, och genom ett enda klick möjliggörs åtkomst till applikationer som används dagligen.

SITHS-kort

Lösningen läser SITHS-kortet vilket gör det möjligt att enkelt utveckla kraftfulla verifieringsmekanismer för att kontrollera åtkomsten till både individuella och delade arbetsstationer (inklusive tunna klienter), genom att tillhandahålla komplett verifiering och single sign-on-lösning.

Clinical workstation

Vergences vårdanpassade arbetsstationer är de enda i sitt slag som erbjuder fullt integrerade lösningar, tillhandahålls av en och samma leverantör, och som erbjuder single sign-on och kontext-hanterare (med en patient vald). Genom att använda innovativ teknologi synkroniserar Vergence multipla, självständiga applikationer på skrivbordet. Varje

gång personalen väljer att söka på en patient ställs alla applikationer automatiskt in på den patienten (under förutsättning att applikationerna ifråga är anpassade efter funktionen).

Plattform

Plattformen består av förkonfigurerade, specialanpassade databaser som kallas "Vaults". Vaults är konstruerade för att klara uppskalning, vara feltoleranta, och är designade särskilt för de nödvändiga behov av "dygnet-runt, året-runt"-tillgänglighet (99,99%) som finns inom hälso- och sjukvården.

Utveckling av integrationer

Vergence kan koppla samman alla de angivna applikationerna utan att behöva göra några förändringar alls i källkoden eller dess underliggande funktion, och utan åtkomst till leverantören av dessa applikationer.

Vill du veta mer?

Nyfiken på Vergence och hur vi kan hjälpa dig? Ditt lokala Sogetikontor kan förse dig med mer information om vårt tjänsteutbud kring hälso- och sjukvård och Vergence specifikt. Material och information finner du även på: www.sogeti.se/vergence
www.sogeti.se/microsoft



Om Sogeti

Sogeti levererar högkvalitativa IT-konsulttjänster på den lokala marknaden. I vår heltäckande tjänsteportfölj ryms IT-styrningstjänster, IT-specialisttjänster, utvecklings- och integrationsprojekt, testning, systemförvaltning samt Rightshore-tjänster. Sogeti har cirka 20 000 medarbetare i 15 länder. Av dessa arbetar cirka 1 000 konsulter vid företagens 21 svenska kontor. Mer information finns på www.sogeti.se.