caradigm™
a Microsoft | GE Healthcare company

Caradigm™ Identity and Access Management

IT-Abteilungen von Krankenhäusern stehen mittlerweile vor großen Herausforderungen: Auf der einen Seite müssen sie einen konstanten, effizienten Datenzugriff bei einer steigenden Anzahl klinischer, administrativer und mobiler Anwendungen gewährleisten, auf der anderen Seite kämpfen sie mit einer stetig wachsenden Datenmenge sowie einem erhöhten Planungsbedarf aufgrund einer vermehrt flexibel einsetzbaren Belegschaft über Krankenhausgrenzen hinweg.

Prozesse vereinfachen

Caradigm ermöglicht Krankenhäusern einen direkten und schnellen Zugriff auf Patientendaten ohne langwierige Anmeldeprozesse und ohne unzählige Klicks, bis man den richtigen Patienten gefunden hat. Caradigm konzentriert sich ausschließlich auf das Gesundheitswesen und bietet somit optimal zugeschnittene Lösungen sowohl für das klinische Personal als auch für die krankenhausinterne IT-Abteilung an.

Die IAM-Lösung ist nicht nur für die Passwortverwaltung zuständig, sondern unterstützt auch gleichzeitig Krankenhäuser bei weiteren Herausforderungen, z. B. Zugriffsberechtigungen, Verfahrensverzeichnisse, Zugriffsdokumentation, Minderung klinischer Risiken am Computer, Optimierung klinischer Abläufe usw.. Somit kann der IT-Verwaltungsaufwand minimiert und die Einhaltung branchenspezifischer Vorschriften vereinfacht werden, sodass das klinische Personal sich auf die Patientenversorung konzentrieren kann.

Ein weiterer Vorteil ist, dass die Caradigm IAM-Suite modular oder als komplettes Lösungspaket implementiert werden kann und sich somit Betriebsaufwand und -kosten entsprechend reduzieren lassen können.

Caradigm IAM besteht aus folgenden Lösungen:

Caradigm Single-Sign-On (SSO) ermöglicht es Klinikmitarbeitern, sich mit denselben Zugangsdaten und mithilfe einer Multifaktor-Authentifizierung an verschiedenen klinischen Arbeitsplätzen schnell und einfach im System und danach automatisch in allen benötigten Applikationen anzumelden. Somit haben die Anwender schnellen Zugriff auf die benötigten Daten und müssen sich an den verschiedenen Arbeitsplätzen nicht jedes Mal wieder neu anmelden.

Die Caradigm Identity and Access Management Lösung unterstützt Gesundheitseinrichtungen dabei, den Benutzerzugriff auf Applikationen und Patientendaten effizient zu verwalten.

Vorteile

- Single-Sign-On und schneller Benutzerwechsel
- Kontextmanagement: immer den richtigen Patienten im Zugriff
- Rollenbasierter Zugriff und starke Authentifizierung
- Selbstständiger Passwort-Reset
- Automatisches Benutzermanagement/ Provisioning
- Einfache Einbindung von neuen Applikationen
- Umfangreiche Unterstützung für VDI-Umgebungen
- Zahlreiche Auditfunktionen

Caradigm™ Identity and Access Management

Caradigm Context Management sorgt dafür, dass in den verschiedenen Anwendungen immer derselbe Patientenkontext erhalten bleibt. Klinikmitarbeiter, die von einer Anwendung zur nächsten wechseln müssen, können so automatisch auf die richtigen Patientendaten zugreifen, denn der aufgerufene Patient wird automatisch in den anderen Anwendungen im Hintergrund geöffnet und synchronisiert. Dies kann viel Zeit sparen und der Verwechslung von Patientendaten vorbeugen.

Caradigm Provisioning ist eine rollenbasierte Identitätsverwaltungslösung, mit der automatisch Benutzerkonten und Zugriffsrechte zu klinischen Anwendungen erstellt, modifiziert oder gesperrt werden können. Indem Pflegekräfte einen schnellen Zugriff auf die von ihnen benötigten Anwendungen und Daten erhalten, kann der administrative Aufwand verringert und das Informations- und Krankenhausmanagement optimiert werden.

Funktionen

- Diverse starke Authentifizierungsmöglichkeiten
- Rollenbasierte Taskleiste
- Organisationsweites Single-Sign-On
- Klinikweites “Patienten Context Management”
- Rollenbasierte Zugriffsrechte
- Passwortsynchronisation
- „Privacy Auditor“, um die Einhaltung von Datenschutzrichtlinien zu unterstützen

UNTERNEHMENSPROFIL

Caradigm ist ein von Microsoft und GE Healthcare im Juni 2012 gegründetes Joint Venture und bietet Lösungen aus den Bereichen Population Health Management und Healthcare Analytics.

Die Lösungen des Unternehmens unterstützen Organisationen und Kostenträger im Gesundheitswesen dabei, Qualität und Wirtschaftlichkeit von Behandlungen kontinuierlich zu verbessern. Die offene Plattformlösung basiert auf Microsoft-Technologien und gibt Anwendern wertvolle Aggregations- und Analysewerkzeuge an die Hand. Des Weiteren ermöglichen die Caradigm Lösungen einen einfachen und schnellen Zugang zu den richtigen Daten und unterstützen somit einen effizienten Arbeitsablauf am klinischen Arbeitsplatz. Caradigm hilft Krankenhäusern, den steigenden Anforderungen von Patienten und Organisationen im Gesundheitswesen gerecht zu werden, Kosten zu reduzieren und Risiken zu vermeiden.

KONTAKT

Caradigm Deutschland Ltd.

Adresse: Große Elbstraße 38
22767 Hamburg

Telefon: +49 (0)40 302 378 80
Fax: +49 (0)40 302 379 82

E-Mail: info@caradigm.de

Web: www.caradigm.de

caradigm™
a Microsoft | GE Healthcare company

© 2014 Caradigm. Alle Rechte vorbehalten.
Diese Information ist vertraulich und Eigentum von Caradigm.
Änderungen bleiben vorbehalten.

Die Information enthält keinerlei Zusage, Garantie oder Verpflichtung. Unberechtigte Vervielfältigung oder Bearbeitung ist strikt untersagt. Gedruckte Vervielfältigungen dieses Dokuments sind nur freigegeben, wenn dies auf der Vervielfältigung vermerkt ist. Fragen Sie Caradigm nach der aktuellsten Version, bevor Sie dieses Dokument verwenden.

Caradigm® ist eine eingetragene Marke von Caradigm.
Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.