

Das VHitG-Konzept und dessen Umsetzung im ICW Master Patient Index

Das VHitG-Konzept zur einrichtungsübergreifenden Patientenidentifikation und dessen Umsetzung im ICW Master Patient Index

Ä Ralf Brandner, InterComponentWare AG

Ä Die zunehmende sektorübergreifende Zusammenarbeit medizinischer Leistungserbringer bei der Behandlung ihrer Patienten macht den einrichtungsübergreifenden Austausch medizinischer Daten immer wichtiger. Unabdingbare Voraussetzung dafür ist, die Patienten eindeutig identifizieren zu können. Derzeit haben Patienten in Deutschland keine eindeutige Identifikation in Form einer lebenslang eindeutigen Nummer. Eindeutige Patientennummern existieren zumeist nur innerhalb medizinischer Einrichtungen (z.B. durch die Patientennummer in Krankenhausinformationssystemen (KIS)) bzw. einrichtungsübergreifend nur zeitlich begrenzt (z.B. durch die Krankenversicherungsnummer – die sich bei jedem Krankenkassen-Wechsel ändert). Auch die neue Versicherungsnummer der elektronischen Gesundheitskarte (eGK) mit einem unveränderlichen Teil als lebenslange Patientennummer wird nicht alle Probleme der Patientenidentifikation lösen, da auch Notfallpatienten, ausländische Patienten und Selbstzahler ohne eGK eindeutig identifiziert werden müssen.

Zur Unterstützung der Patientenidentifikation kann ein Master Patient Index (MPI) eingesetzt werden. In einem MPI werden die verschiedenen Patientennummern miteinander verlinkt, die für einen Patienten in verschiedenen Anwendungssystemen in unterschiedlichen Einrichtungen verwendet werden. Der ICW MPI generiert für jeden Patienten einen zusätzlichen Referenzdatensatz mit den aktuellen demografischen Daten und vergibt für diesen so genannten –Indexpatienten– eine zentrale Patientennummer. Die Patientendatenätze der verschiedenen Einrichtungen die so genannten –Hauspatienten–, werden im MPI mit diesem Indexpatienten verlinkt...

Dokumentinformationen zum Volltext-Download

Ä

Titel:

Ä Das VHitG-Konzept zur einrichtungsübergreifenden Patientenidentifikation und dessen Umsetzung im ICW Master Patient Index Artikel Ä ist erschienen Ä in:

Telemedizinführer Deutschland, Ausgabe 2008

Kontakt/Autor(en): Ä Ralf Brandner, InterComponentWare AG Seitenzahl:

Ä 3,5

Sonstiges:

2 Abb., 1 Tabelle, XML-Code

Dateityp/ -größen:

PDF / Ä 268 Ä kBÄ

Click&Buy-Preis Ä in Ä Euro:

Ä kostenlos

Ä Rechtlicher Hinweis:

Ein Herunterladen des Dokuments ist ausschließlich Ä zum persönlichen Gebrauch erlaubt. Jede Art der Weiterverbreitung oder Weiterverarbeitung ist untersagt. Ä

Hier gehts zum kostenlosen Download... Ä Allgemeine Infos zu Click&Buy finden Sie hier... Ä