

# Das medizinische Gedächtnis von Arzt und Patient

## Das medizinische Gedächtnis von Arzt und Patient

vita-X ist eine elektronische Patientenakte, die gleichzeitig arztgeflhrt, patientenbestimmt und institutionsflbergreifend ist.

Die vita-X-Gesundheitsakte ist eine " von allen behandelnden flrzten eines Patienten " gemeinsam gefllte elektronische Patientenakte. Sie verfolgt das Ziel, die medizinische Historie eines Patienten arzt- und institutionsflbergreifend lebenslang zu dokumentieren. Sie wird somit zu einer Gesundheits-, Notfall- und Patientenakte, die aus den Eintrflgen verschiedener Arztinformations- und Kliniksysteme gefllt wird.

Entscheidend ist die Wahrung der Vertraulichkeit zwischen Patient und seinen flrzten. Der Arzt flhrt die Akte und sorgt flr professionell beurteilbare Eintrflge. Der Patient ist Eigentflmer der Akte und autorisiert den Arzt zum Lesen und Speichern in seine Akte. Die befllrchtete Zukunftsvision eines glflsernen Arztes oder Patienten ist mit vita-X bereits heute technisch unumkehrbar verhindert.

Der Patient bekommt seine vita-X-Karte zugeschickt. Nur mit dieser Karte und seiner vierstelligen Geheimnummer kann der Patient dem jeweils behandelnden Arzt Zugang zu seinen Daten ermflglichen. Darflber hinaus hat die vita-X-Karte eine Verschlflsungs- bzw. Entschlflsungsfunktion flr die Daten auf dem Server. Denn selbstverstflndlich werden die medizinischen Daten anonymisiert, verschlflselt gespeichert und flber eine sichere Verbindung transportiert.

Als weiterer Schlflssel zum Datentresor ist noch die Legitimation des Arztes erforderlich. Nur wenn diese drei Schlflssel zum Einsatz kommen, erhflhlt der Arzt Zugriff auf die Daten. Die Entschlflsung erfolgt im Moment der Nutzung, lokal auf dem Rechner des einlesenden Arztes. Die Landesdatenschutzbehflrde Rheinland- Pfalz hat dieses Verfahren ausdrflcklich anerkannt und die Datensicherheit bestfltigt.

Das Handling der vita-X-Akte ist flr die flrzte sehr einfach. In enger Anlehnung an die gflngigen Arztinformationssysteme lassen sich die Patientendaten nach " vom Arzt und Patienten definierten " Kriterien speichern, sortieren und anzeigen. So kann die Sortierung nach Fachrichtung, Untersuchung, Zeitraum oder weiteren Kategorien erfolgen.

Die sektorflbergreifende Kommunikation zwischen Klinik und Praxis ist ein sehr bedeutender Technologiesprung, den die vita-X- Akte bereits heute erfolgreich realisiert hat.

fl

Mit vita-X kflnnen Klinik und Praxis zeitnah vollstflndige medizinisch relevante Daten einsehen und austauschen. So wird die Qualitflt der Behandlung gesichert und langfristig verbessert. Anamnesegesprflche und OP-Vorbereitungen kflnnen viel zielorientierter und schneller durchgefllrt werden.

Der weiterbehandelnde Praxisarzt hat einen sofortigen Zugriff auf die Behandlungsdaten aus der Klinik, wie z.B. aktuelle Medikamentenverordnungen, und kann so eine sinnvolle und erfolgreiche Anschlussbehandlung beginnen.

Rund 40000 niedergelassene flrzte kflnnen schon jetzt vita-X " die persflnliche Gesundheitsakte " nutzen. Damit besitzen bereits ca. 50 % aller flrzte die Mflglichkeit medizinisch relevante Daten in die vita-X-Akte ihrer Patienten zu schreiben. Ein lesender Zugriff ist flr nahezu jedes herkfllmmliche Arztinformationssystem mflglich.

Die vita-X AG ist ein Tochterunternehmen der CompuGROUP Holding AG. Die CompuGROUP Holding AG ist der europflische Marktfllhrer von Softwarelflsungen zur Vernetzung, Organisation und medizinischer Behandlung im Gesundheitswesen.

Kontakt  
vita-X AG  
Maria Trost 21  
56070 Koblenz  
Tel.: +49 (0) 2 61 / 80 00 -13 08  
Fax: +49 (0) 2 61 / 80 00 -13 30

info@vita-x.de  
www.vita-x.de

**Rechtlicher Hinweis:**

Ein Herunterladen des Dokuments ist ausschließlich zum persönlichen Gebrauch erlaubt. Jede Art der Weiterverbreitung oder Weiterverarbeitung ist untersagt. [Hier gehts zum freien PDF Download...](#)