

Die Vivy App - eine elektronische Gesundheitsakte (eGA) mit persönlicher Assistentin

Lösungsmerkmale des eAktensystems

<p>Aktentführung</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> arztgeführte Akte (nur Ärzte können Informationen einfügen und einsehen/abrufen) <input type="checkbox"/> patientengeführte Akte (nur Patienten können Informationen einfügen und einsehen/abrufen) <input checked="" type="checkbox"/> kooperative Akte (Ärzte und Patienten können Informationen einfügen und einsehen/abrufen) <p>Textuelle Anmerkung falls Erläuterung notwendig (max. 1.000 Zeichen)</p> <p>Arzt kann Akte des Patienten nach Freigabe durch Patienten einsehen</p>								
<p>Vorgesehene/enthaltene Dokumente</p> <p>Welche Dokumente werden mit Hilfe des elektronischen Aktensystems verwaltet? (Bitte kreuzen Sie die entsprechenden Antworten an (Mehrfachnennungen möglich))</p>	<p>Dokumenttyp</p> <p><i>beliebige</i></p> <p>Notfalldaten</p> <p>Medikationsplan</p> <p>Arztbriefe</p> <p>Befunde</p> <p>Bilder</p> <p>EKG/EEGs...</p> <p>Laborberichte</p> <p>Rezepte</p> <p>Pat.Verfügung</p>	<p>Ja?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>.doc(x)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>pdf</p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>pdf/a</p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>tif,jpg ...</p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>CDA</p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>DICOM</p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>Textuelle Anmerkung falls Erläuterung notwendig (max. 1.000 Zeichen)</p>

Sonstige andere technischen Formate	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="467 192 740 226">Format</th> <th data-bbox="740 192 1377 226">genutzt für</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	Format	genutzt für										
Format	genutzt für												
Granulare Informationen Werden Einzelinformationen unabhängig von Dokumenten verwaltet? (Bitte kreuzen Sie die entsprechenden Antworten an (Mehrfachnennung möglich.))	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> (mit)behandelnde Institutionen/Ärzte <input checked="" type="checkbox"/> Diagnosen <input type="checkbox"/> Symptome <input type="checkbox"/> klinische Maßnahmen <input checked="" type="checkbox"/> Laborwerte <input checked="" type="checkbox"/> Medikationen <input type="checkbox"/> Vorfälle <input checked="" type="checkbox"/> <u>Impfungen</u> <input checked="" type="checkbox"/> <u>Fitnessdaten</u> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____ 												
Funktionalitäten Welche weiteren Funktionalitäten werden innerhalb des Aktensystems genutzt? Bitte kreuzen Sie die entsprechenden Antworten an (Mehrfachnennungen möglich)	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Auswertungs- / Reportfunktionen <input checked="" type="checkbox"/> Benachrichtigungsfunktionen über Aktenänderungen (z.B. Update/Korrektur bereits abgerufener Dokumente/Informationen) <input checked="" type="checkbox"/> Organisationsunterstützung (z.B. Termine, Tumorboards) <input type="checkbox"/> Kommunikationsunterstützung (z.B. integriertes Mailmodul, Chat) <input checked="" type="checkbox"/> Erinnerungsfunktionen (z.B. Termine) <input type="checkbox"/> Monitoringfunktionen (Automatische Überwachung/Auswertung von eingehenden Informationen mit Benachrichtigungen bei kritischen Trends etc.) <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____ <p>Textuelle Anmerkung falls Erläuterung notwendig (max. 1.000 Zeichen)</p>												
Mobile Nutzungsmöglichkeit	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> nutzbar als Webapp <input checked="" type="checkbox"/> ergänzende native App <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> für Ärzte oder andere Health Professionals <input checked="" type="checkbox"/> für Patienten 												
Technische Anbindung Wie wird die technische Anbindung realisiert?	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Webanwendung (via SSL) <input type="checkbox"/> eigene VPN-Struktur <input checked="" type="checkbox"/> KV-Safenet <input type="checkbox"/> nationale Telematikinfrastruktur (via Konnektor) <input checked="" type="checkbox"/> Sonstige: <div style="font-size: small; margin-left: 20px;">Drucker Plugin; Fax Integration; Direkte Anbindung von Praxis-, Klinik- und Laborsystemen</div> 												

<p>Datenhaltung</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ausschließlich lokal/dezentral (verteilte Lösung) <input type="checkbox"/> ausschließlich zentral <input checked="" type="checkbox"/> Hybrid (lokale und zentrale Anteile) <p>Textuelle Anmerkung falls Erläuterung notwendig (max. 1.000 Zeichen)</p> <p>Lokale Verschlüsselung der Daten auf dem Endgerät des Nutzers und zentrale Speicherung auf Vivvy Server und Übertragung per Ende-zu-Ende Verschlüsselung.</p>
<p>Integration in Primärsysteme (wie können Ärzte bzw. Health Professionals Informationen in die Akte einstellen bzw. abrufen) Bitte kreuzen Sie die entsprechenden Antworten an (Mehrfachnennungen möglich)</p>	<p>Einstellen von Informationen</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Keine Integration, isolierte Nutzung via Webbrowser (manueller Upload) <input type="checkbox"/> Nutzung via eines speziellen lokalen AddOns innerhalb des Primärsystems <input type="checkbox"/> Nutzung via eines speziellen lokalen AddOns isoliert vom Primärsystems <input type="checkbox"/> Nutzung via systeminterner Funktionalitäten (Interoperabilitätsmechanismen im Primärsystem) <input type="checkbox"/> Nutzung via Webbrowser integriert aufrufbar aus Primärsystem <p>Abrufen von Informationen</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Keine Integration, isolierte Nutzung via Webbrowser <input type="checkbox"/> Nutzung via eines speziellen lokalen AddOns innerhalb des Primärsystems <input type="checkbox"/> Nutzung via eines speziellen lokalen AddOns isoliert vom Primärsystems <input type="checkbox"/> Nutzung via systeminterner Funktionalitäten (Interoperabilitätsmechanismen im Primärsystem) <input type="checkbox"/> Nutzung via Webbrowser integriert aufrufbar aus Primärsystem <p>Textuelle Anmerkung falls Erläuterung notwendig (max. 1.000 Zeichen)</p>
<p>Genutzte Standards für Interoperabilität Welche Standards kommen für die Interoperabilität des Aktensystems zum Einsatz? Bitte kreuzen Sie die entsprechenden Antworten an</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> HL7 V2.x <input checked="" type="checkbox"/> HL7 V3 (z.B. CDA-Nachrichten) <input checked="" type="checkbox"/> IHE/XDS <input checked="" type="checkbox"/> EFA-Standard <input checked="" type="checkbox"/> DICOM <input checked="" type="checkbox"/> xDT <input type="checkbox"/> Andere: <hr/> <hr/> <hr/>

<p>(Mehrfachnennungen möglich)</p>	<p>Textuelle Anmerkung falls Erläuterung notwendig (max. 1.000 Zeichen)</p>
<p>Datenschutz und Datensicherheit Bitte kreuzen Sie die entsprechenden Antworten an (Mehrfachnennungen möglich)</p>	<p>Authentifizierung:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Benutzername / Passwort <input type="checkbox"/> PIN <input type="checkbox"/> Biometrischer Zugang <input type="checkbox"/> Zugangskarte <input checked="" type="checkbox"/> Sonstiges: <ul style="list-style-type: none"> - <u>Zweifaktor Authentifizierung über gekoppeltes Endgerät bzw. verifizierte Handynummer.</u> - <u>KYC Prozess</u> <p>Ist in Zukunft eine Authentifizierung via elektronischer Gesundheitskarte / elektronischem Heilberufsausweis geplant? Wenn Ja wie?</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <p>Transportverschlüsselung: Wird die Transportstrecke gesichert? Wenn ja, wie wird die Transportstrecke gesichert?</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Ja mittels <u>Ende-zu-Ende Verschlüsselung (RSA 4096)</u> <input type="checkbox"/> Nein <p>Verschlüsselung der Datenhaltung: Werden die Daten verschlüsselt gespeichert? Wenn ja, wie?</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Ja mittels <u>symmetrischer AES 256 Verschlüsselung</u> <input type="checkbox"/> Nein <p>Berechtigungsmanagement: Es existiert ein Berechtigungsmanagement.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja und zwar <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> pro Benutzer kann angegeben werden, auf welche Informationsobjekttypen dieser zugreifen darf <input type="checkbox"/> es können Rollen mit zugeordneten Rechten definiert werden <input type="checkbox"/> es können differenzierte Policies auch kontextabhängig definiert werden <p>Textuelle Anmerkung falls Erläuterung notwendig (max. 1.000 Zeichen)</p>