

# Agemomed® – Holistic Solutions: die Situation



Die seit 1995 **geplante Einführung der eGK** (elektronische Gesundheitskarte) in Deutschland sollte sowohl Medizinern als auch Krankenkassen die Arbeit erleichtern. Der Speicherchip war dafür vorgesehen, u. a. medizinische Daten für Notfallversorgungen, elektronische Arztbriefe, Arzneimittelunverträglichkeiten und Allergien sowie elektronische Patientenakten zu speichern. **Bis heute ohne durchdringenden Erfolg.**

- Vorhandene Produkte bzw. deren Daten, Ergebnisse und Dokumente in eine Gesamtlösung zu integrieren, scheitert oft an fehlender Bereitschaft zur offenen Kooperation.
- Die Möglichkeiten, moderne Kommunikationsmittel und Geräte zum Nutzen von Arzt und Patienten einzubinden, werden oft durch fehlende oder überbewertete Schnittstellen verhindert.
- Aufklären, dokumentieren, notieren und erfassen passiert zumeist auf Papier.
- Übertragung von Dokumenten wird immer noch praktiziert wie vor 30 Jahren: per Fax. Bestandteil der elektronischen Fall- bzw. Patientenakte werden sie dann bestenfalls per Scan.
- Die Übergabe von Untersuchungsergebnissen an eine elektronische Patientenakte und an den Patienten oder mit seiner Einwilligung an Dritte gemäß DSGVO Artikel 20 funktioniert kaum.
- Interoperabilität, insbesondere sektorenübergreifend, existiert nicht.

# AgemoMed® – Holistic Solutions: die Idee



## **Ausgangsbasis ist die elektronische Patientenakte, nicht das Abrechnungssystem**

- **Jeder Beteiligte erhält eine eindeutige digitale Identität gemäß eIDAS** und ist somit in der Lage, qualifiziert elektronisch zu signieren und zu kommunizieren. Damit wird in Übrigen die Grundlage für einen MPI gelegt.
- Vorhandene Produkte bzw. deren Daten, Ergebnisse und Dokumente werden über eine universelle bidirektionale Schnittstelle in eine Gesamtlösung integriert. Der Patient oder ein von ihm ermächtigter Dritter erhält valide Daten von seinen Gesundheitsdienstleistern, und zwar vollständig, vollzählig und gemäß DSGVO Art. 20.
- Aufklären, Dokumentieren und Erfassen sollte weitestgehend via Tablet bzw. Smartphone funktionieren.
- Die Kommunikation aller Beteiligten entspricht den modernen Gepflogenheiten via Tablet und Smartphone, ist sicher, kontrollierbar, dokumentiert, protokolliert und abrechnungsfähig.
- **AgemoMed** ist offen für alle weiteren Kooperationen, digitale Ergänzungen wie Wearables, Spezial-Apps usw. und steht der TI, IHE und allen vergleichbaren Bemühungen offen gegenüber.
- Interoperabilität, auch sektorenübergreifend, muss obligatorisch werden.

Ein Projekt der AgemoMed GmbH & Co.KG

# AgemoMed® – Holistic Solutions: die Lösung

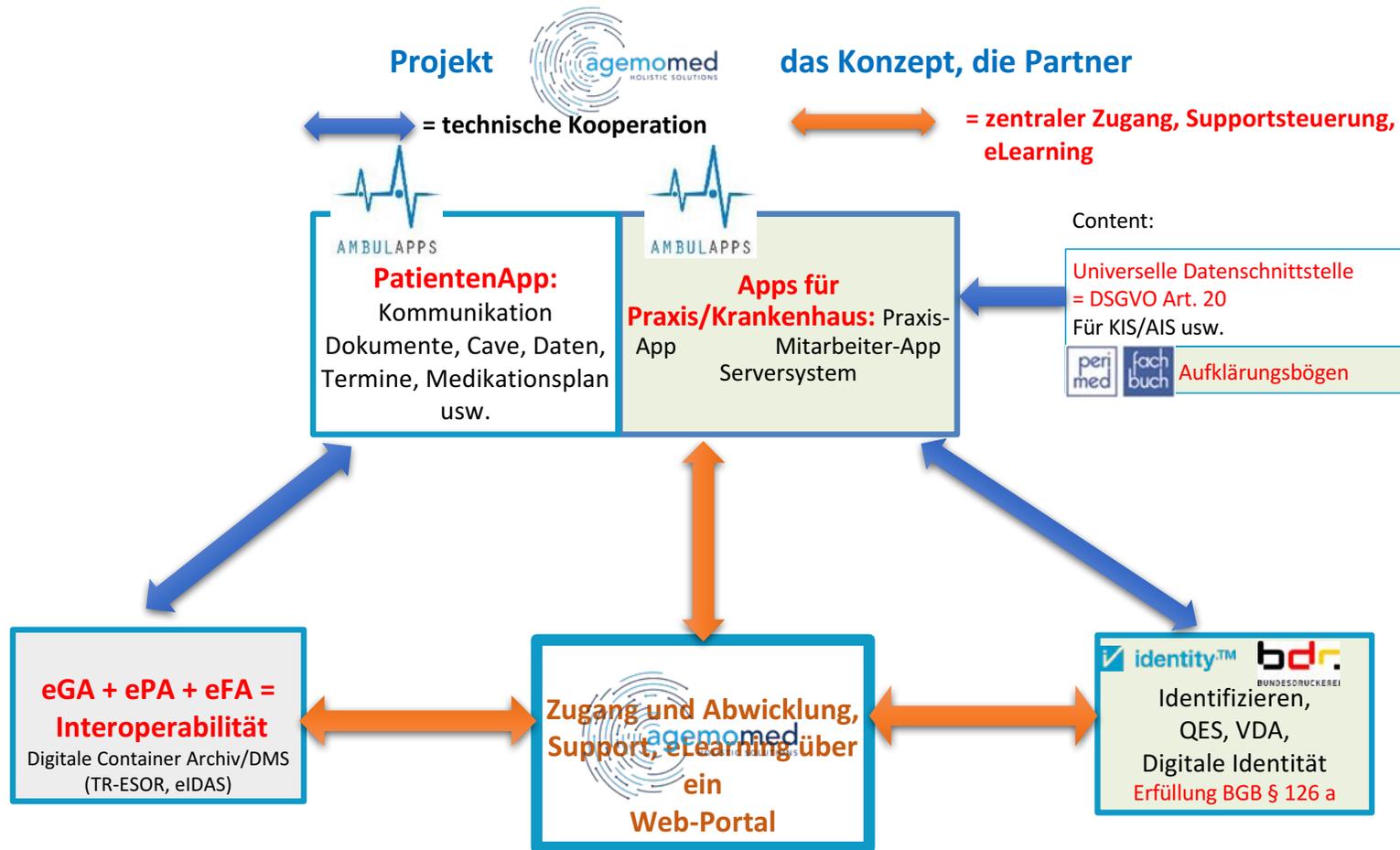


**Ein Konsortium mittelständiger Unternehmen mit modularen Lösungen zur Healthcare-Digitalisierung bündelt lokale und dezentrale Services über das AgemoMed-Portal zu einer zentralen Lösungsplattform, die von Kliniken und niedergelassenen Praxen mittels einer Integration modular genutzt werden kann.**

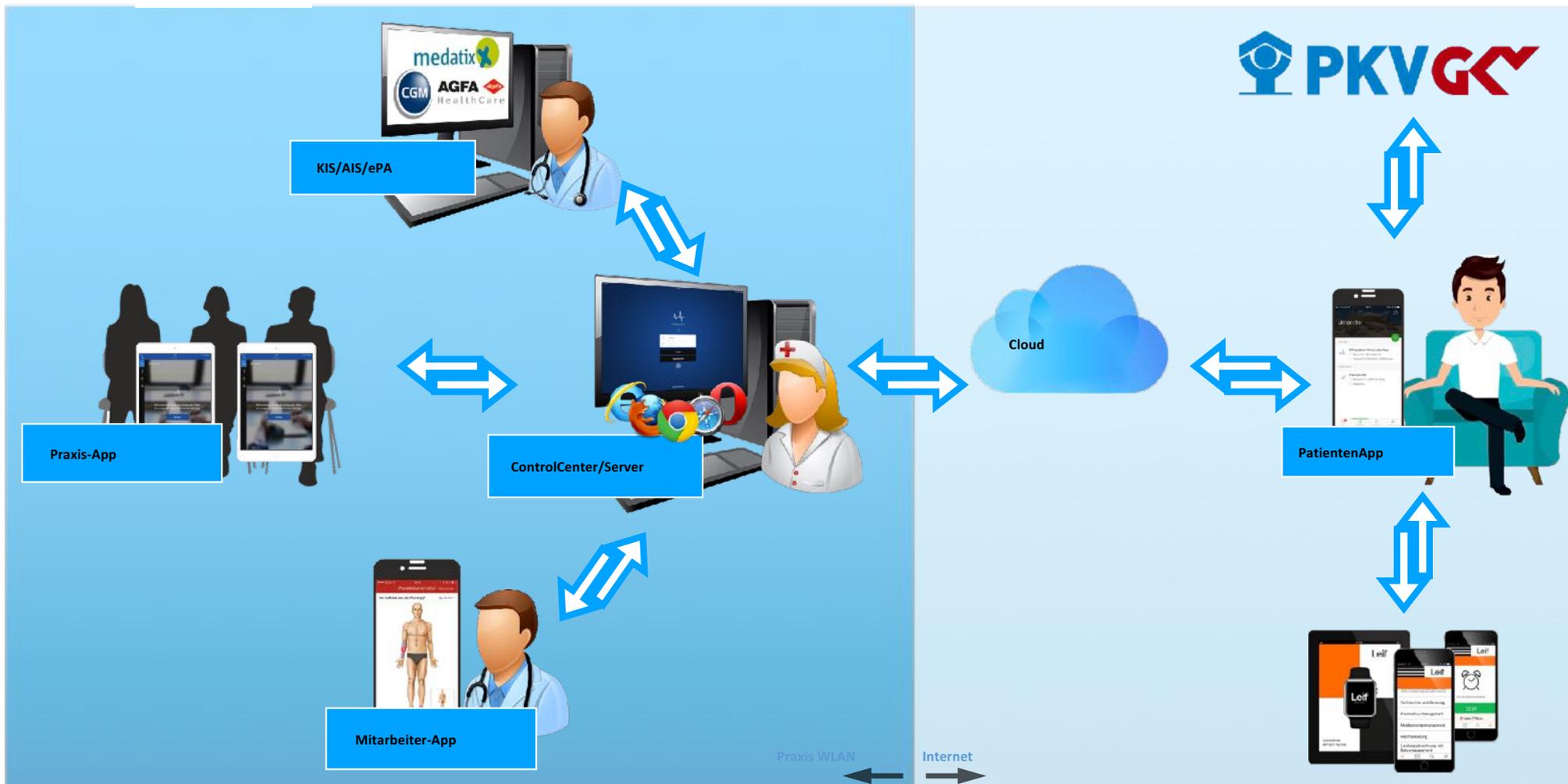
**Die politischen und gesellschaftlichen Zielsetzungen werden erfüllt.**

**Die nutzstiftende Digitalisierung für den Patienten wird mittels einer sicheren und serviceorientierten App bereitgestellt.**

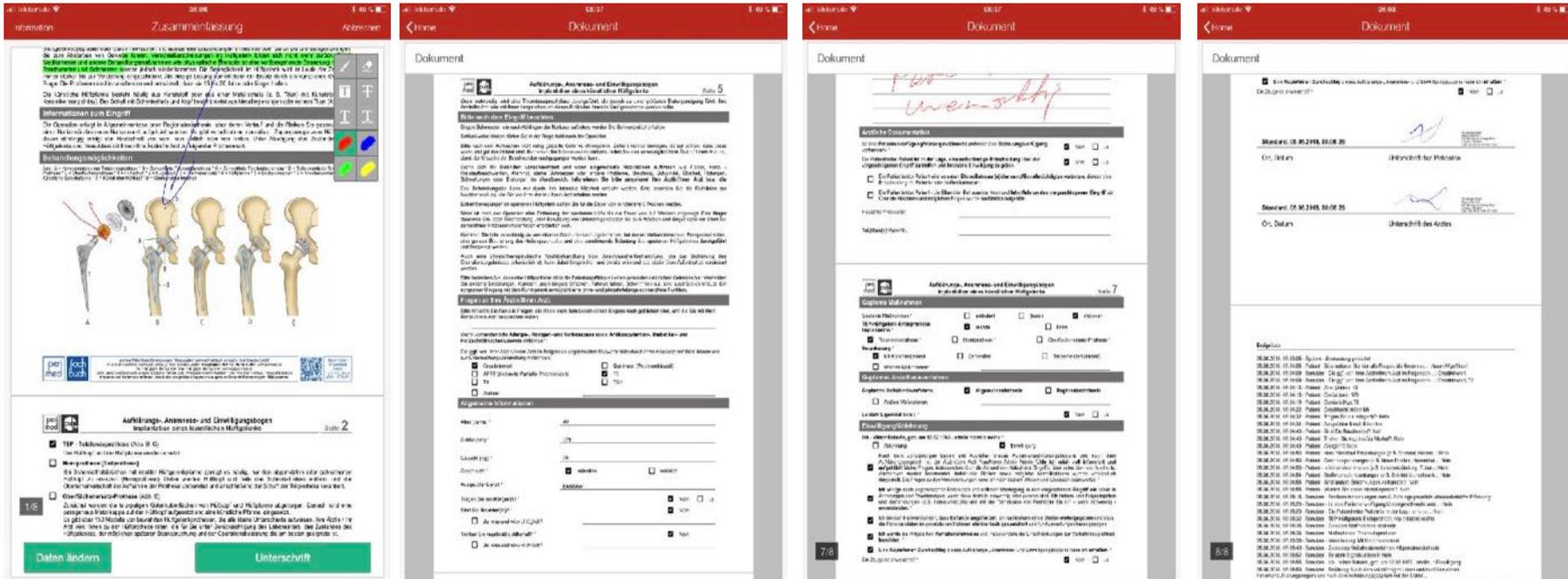
**Das Projekt gewährleistet eine sichere elektronische Kommunikation von Arzt zu Arzt sowie zwischen Arzt <—> Patient.**



Ein Projekt der AgemoMed GmbH & Co.KG

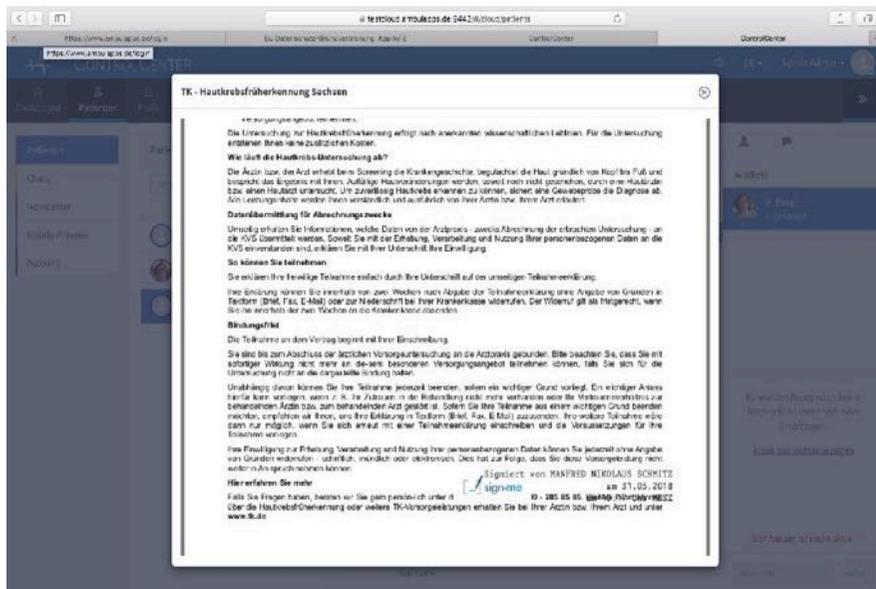


# Projekt AgemoMed®, Aufklärung mit Perimed®



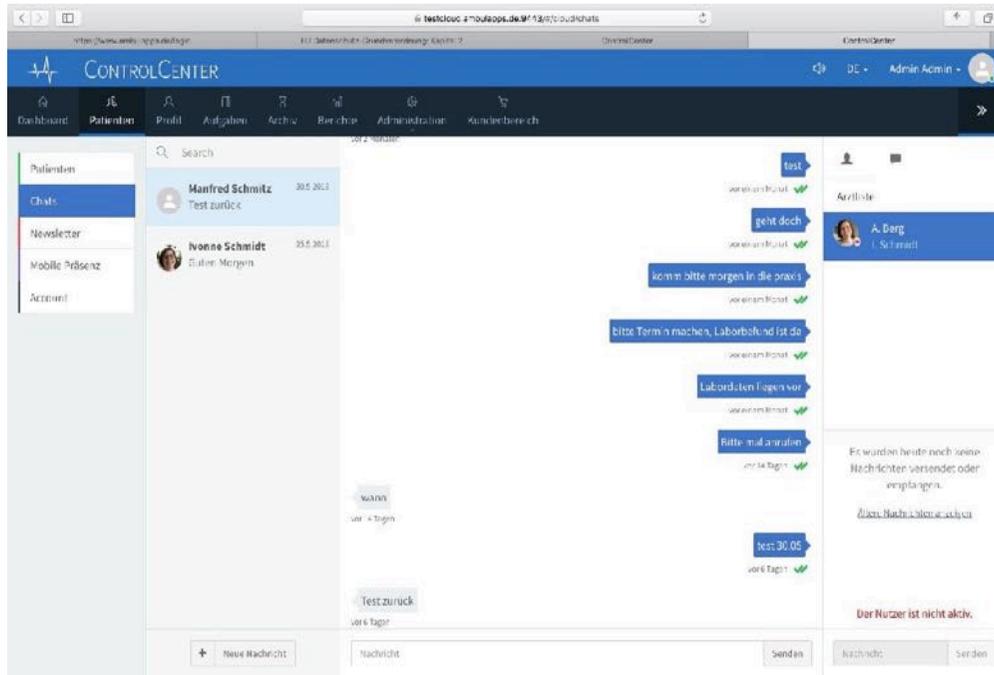
Ein Projekt der AgemoMed GmbH & Co.KG

## Projekt AgemoMed®, Dokumentenübergabe an den Patienten



Ein Projekt der AgemoMed GmbH & Co.KG

## Projekt AgemoMed®, Chat mit dem Patienten



Ein Projekt der AgemoMed GmbH & Co.KG

# identity eSign

## Die elektronische Unterschrift

Medienbruchfreie Abwicklung einer  
Identitätsprüfung und sofortige  
Vertragszeichnung online gem. § 126  
Abs. 1 und 3, § 126 a Abs. 1 BGB



Voraussetzung für eine mobile, qualifizierte, elektronische Signatur ist die Prüfung der Identität in einem nach VDG und eIDAS bestätigten Ident Verfahren und die Ausstellung der Signatur durch einen Vertrauensdiensteanbieter (Bundesdruckerei GmbH).

Die Bundesdruckerei und die identity Trust Management AG haben ein Verfahren entwickelt, welches beim Patent- und Markenamt als gemeinsame Erfindung angemeldet wurde.

Zum Erklär-Video [hier klicken](#).



## identity PoS

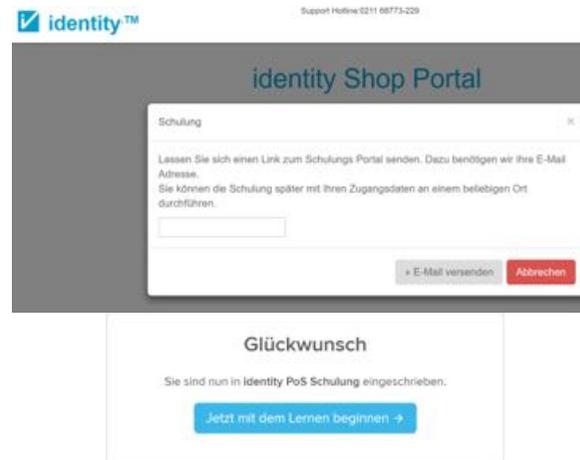


### **Digitales Vertragsmanagement am Point of Sale**

Neue Einsatzmöglichkeiten nach eIDAS-Verordnung Juli 2016 - die qualifizierte elektronische Fernsignatur (für Browser/Android/iOS).

Ein Verfahren zum personalisierten elektronischen Signieren eines Dokuments, das flexibel an unterschiedliche Anwendungsaufgaben anpassbar und mobil durchführbar ist.

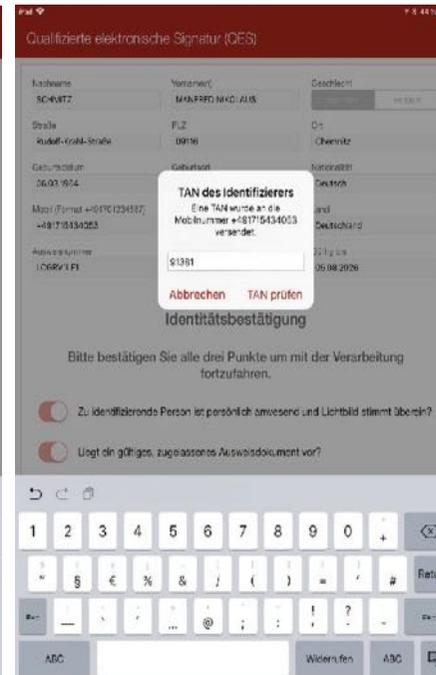
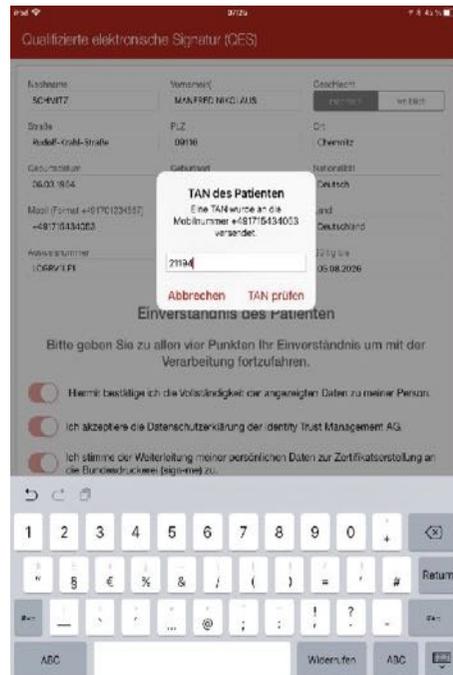
## Die eIDAS Qualifikation für Praxispersonal



The screenshot displays the Identity Shop Portal interface. At the top left is the Identity logo, and at the top right is the support hotline number 0211 68773-229. The main heading is "identity Shop Portal". Below this is a form titled "Schulung" (Training). The form contains the following text: "Lassen Sie sich einen Link zum Schulungs Portal senden. Dazu benötigen wir Ihre E-Mail Adresse." and "Sie können die Schulung später mit Ihren Zugangsdaten an einem beliebigen Ort durchführen." There is an input field for the email address. At the bottom of the form are two buttons: "E-Mail versenden" (Send Email) and "Abbrechen" (Cancel). Below the form is a confirmation message titled "Glückwunsch" (Congratulations) with the text "Sie sind nun in Identity PoS Schulung eingeschrieben." (You are now registered for Identity PoS training.) and a blue button labeled "Jetzt mit dem Lernen beginnen →" (Start learning now →).

Die Schulung für die Identifizierer (MFA's) der Arztpraxis muss durchlaufen werden.

# Projekt AgemoMed®, POS-Ident und QES mit identity und Bundesdruckerei



## identity Video



**identity Video** ist eine sichere, komfortable und medienbruchfreie Identifizierungsmethode. Mobil oder per Web kann sich der Kunde überall und zu jeder Zeit in nur 3 - 5 Minuten identifizieren. Sie erhalten die Rückmeldung in Real-Time.

Einsatz als "Software as a Service" möglich.

Zum Erklärvideo [hier klicken](#).

 **identity**.™

## identity Giro



**identity Giro** ermöglicht dem Kunden mittels Bankverbindung eine schnelle Identifikation innerhalb von 2 - 3 Minuten. Über das sichere System der Bank erfolgt via Login, TAN und Datenfreigabe eine GWG konforme Identitätsprüfung. Das Prüfergebnis wird in Echtzeit übermittelt.

Zum Erklär-Video [hier klicken](#)

 **identity**.™

# AgemoMed® – Holistic Solutions: die Aussichten



**Aufbauend auf die gezeigte Lösung ist es möglich oder wird es in Zukunft sein, dass**

- **das elektronische Rezept endlich zum Einsatz kommt**
- **der Medikationsplan digital und die AMTS-Prüfung automatisiert wird**
- **radiologische Befunde in Originalqualität weitergegeben werden ohne Doppeluntersuchungen**
- **Datenerfassung, Onboarding und Vorbereitung zum Arzt- oder KH-Besuch von Zuhause erfolgt**
- **viele Patienten für Kontroll- und Folgetermine zuhause bleiben können**
- **Kosten sinken**
- **.....**

**Die Digitalisierung im Gesundheitswesen wird endlich Realität!**

Ein Projekt der AgemoMed GmbH & Co.KG



AgemoMed GmbH & Co.KG

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Quellenangaben zu den verwendeten Bildern:  
iStockphoto LP, <http://www.istockphoto.com/de>  
Fotolia LLC, <https://de.fotolia.com>

Manfred Schmitz  
m.schmitz@agemomed.de  
069 2475473-32  
0171 5434053