

Inkompatible Lösungen sind von gestern – Interoperabilität ist Trumpf Klarer Mehr-Nutzen: Easy Order Entry

Komplexe Anforderungen, individuelle Workflows, reibungslose Kommunikation, bedienungsfreundlich wie ein Bestellportal, geringer Investitionsbedarf – dies sind nur einige der Erwartungen, die ein Easy Order Entry-Lösungsanbieter im aktuellen Praxen und Laborumfeld zu erfüllen hat.

Auch wenn die Vorteile einer solchen Lösung auf der Hand liegen, entscheidet am Ende doch die IT-Umsetzung darüber, ob theoretische Vorteile in der alltäglichen Praxis als echte Arbeitserleichterung wahrgenommen werden. – Ist man z.B. für die individuelle Laboranforderung, Terminierung und zur Sichtung des rückübermittelten Befundes an einen bestimmten Arbeitsplatz gebunden oder ist all dies komplett Hardware-unabhängig?

Hardware-unabhängige Lösung

Bei webbasierten Ansätzen, wie denen von DORNER Health IT Solutions, erübrigt sich diese

Fragestellung. Ob Windows oder MAC, Tablet, Notebook oder Smartphone: Für den Anwender in Labor und Praxis bedeutet dies einen völlig unabhängigen und vollumfänglichen Zugang zu seiner Anwendung.

Nur Easy ist effizient

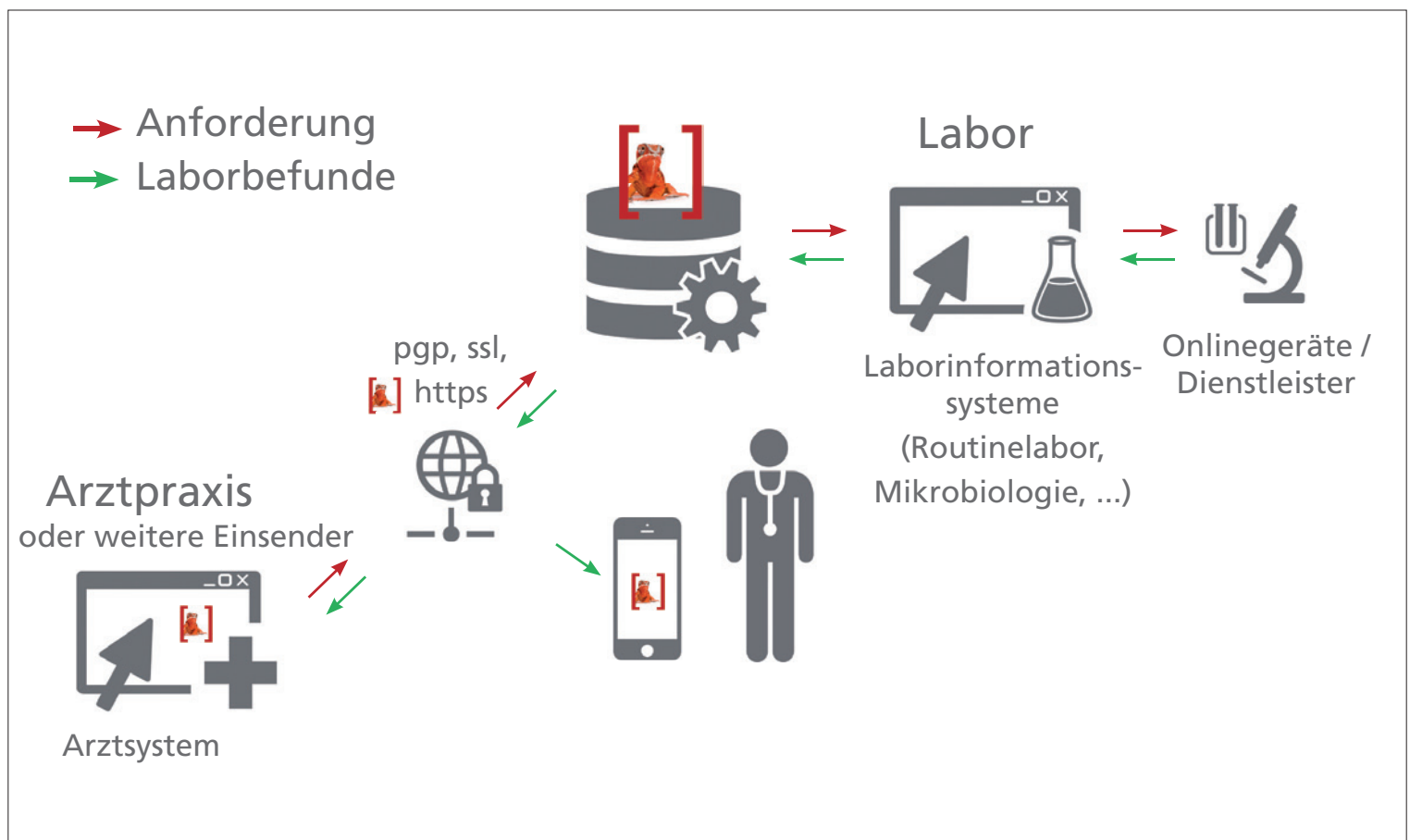
Easy: aus dem Easy Order Entry heraus in nur 2 Klicks zum Auftrag. Gewünschtes Profil auswählen und die Anforderung senden. Patient- und Finanzdaten werden an das Labor übermittelt, die zugehörigen Etiketten für die Proben mit Begleitschreiben werden gedruckt, die digitale Unterschrift gesetzt und das Sample Tracking gestartet.

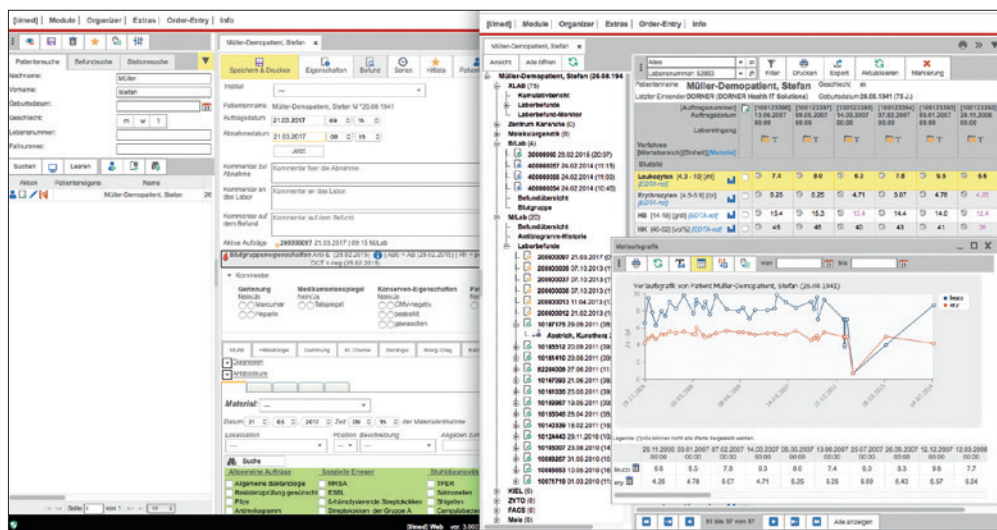
Profile können frei vom Anwender definiert werden – die Aufteilung einer Probe an mehrere Labore wird dadurch zum simplen Aufruf.

Nachträgliche Ergänzungen, Nachforderungen oder Stornos sind jederzeit möglich, sei es vor oder nach der postalischen Versendung der Proben an das Labor.

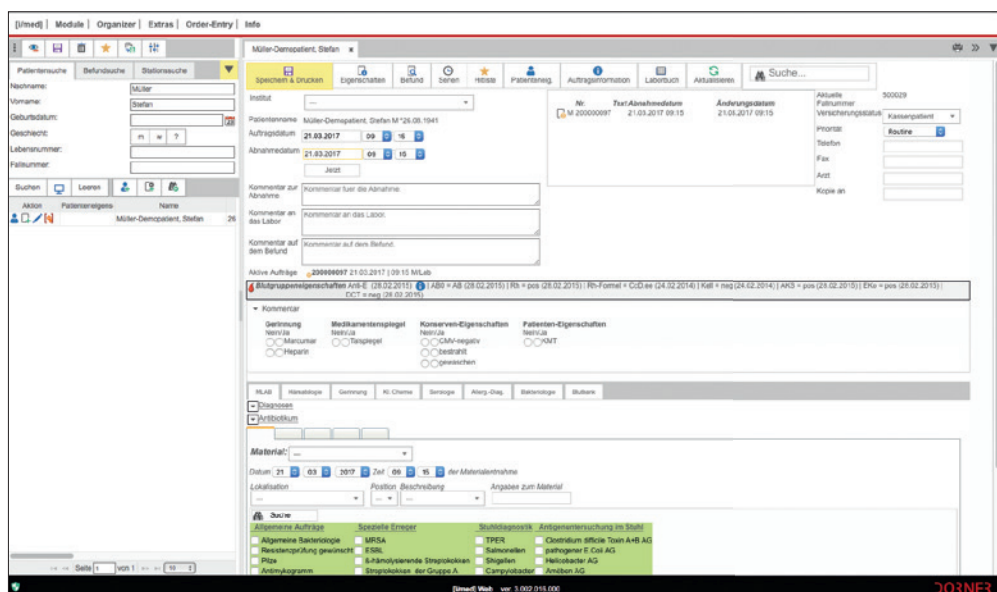
Das sind wertvolle Vorteile, die mit Blick auf die Kundenbindung, Labore dazu bewegen, ihren Einsendern eine solche Lösung anzubieten. Stellt sich natürlich die Frage, wie die Praxis ein solches Order Entry mit Ihrem AIS (Arzt InformationsSystem) verbinden kann?

Laboranforderung und Befundkommunikation





Interaktiver Kumulativbericht



Auftragsanforderung – Order Entry

Ein pragmatischer Ansatz, der sich bewährt

Dorner hat hier einen pragmatischen Ansatz gewählt. Vom Easy Order Entry ohne AIS-Anbindung via Webinterface-Erfassung, über ein HL7 Interface mit reiner Anforderung bis hin zur kompletter Integration mit Rückübermittlung und dem Zugriff auf sämtliche Vorbefunde können alle Integrationstiefen variabel abgedeckt werden. Selbst für die höchste Tiefe kann via remote innerhalb weniger Stunden eine reibungslose Anbindung an das KIS bzw. AIS erfolgen.

Anforderungen an Labore ohne eine Dorner Easy Order Entry-Lösung können ebenfalls realisiert werden. Dazu werden die Einsenderdaten und Auftragsdaten über das Einscannen des QR-

Codes aus dem übermittelten Auftrag in das LIS übernommen.

Über die Dorner App können Anforderungen abgesetzt, Befunde von Ärzten sowie von Patienten abgerufen und Termine gesteuert bzw. angefragt werden. Mittels der Pushfunktion des Mobilgerätes lassen sich regelbasierte Warnhinweise bzw. Erinnerungen absetzen.

Höchste Datensicherheit wird durch anerkannte Verschlüsselungstechnologien (SSL/PGP), optional auch durch entsprechende Zertifikate, gewährleistet. Einfache oder komplexe Anforderungen aus Routine-, Mikrobiologie-, oder Gentechnik, Anforderungsunterstützungen mit Vorwertprüfungen, freie Regeldefinition und die Umsetzung von individuellen

Workflows, dass Dorner Easy Order Entry System der neusten Generation ist solchen Anforderungen gewachsen.

Integration von Bezahlssystemen

Für die komplette Bindung des Patienten an die Praxis bleibt die Forderung nach der Integration von Bezahlssystemen wie Kreditkarte und Co. für Selbstzahler nur eine Frage der Zeit.

Im Sinne des Ergänzens statt Ersetzens ermöglicht das Dorner Easy Order Entry-Konzept jedem Labor, eine Erweiterung seines Systems um genau die beschriebenen Funktionalitäten.

Die Easy Order Entry-Vorteile präsentieren sich zusammengefasst wie folgt:

- Erhöhte Datenqualität – keine nicht lesbaren Belege mehr
- Schnellerer Informationsaustausch
- Reduktion von Formularkosten
- Schnelleres Einlesen von Belegen
- Überwachung des Auftragsstatus und Sample Tracking
- Nachforderung und Stornierung auch nach Probeneingang im Labor
- Hervorragende Möglichkeit der Kundenbindung und -gewinnung

Weitere Informationen

www.dorner.de

DORNER Cockpit App für iPhone, iPad und Android.

