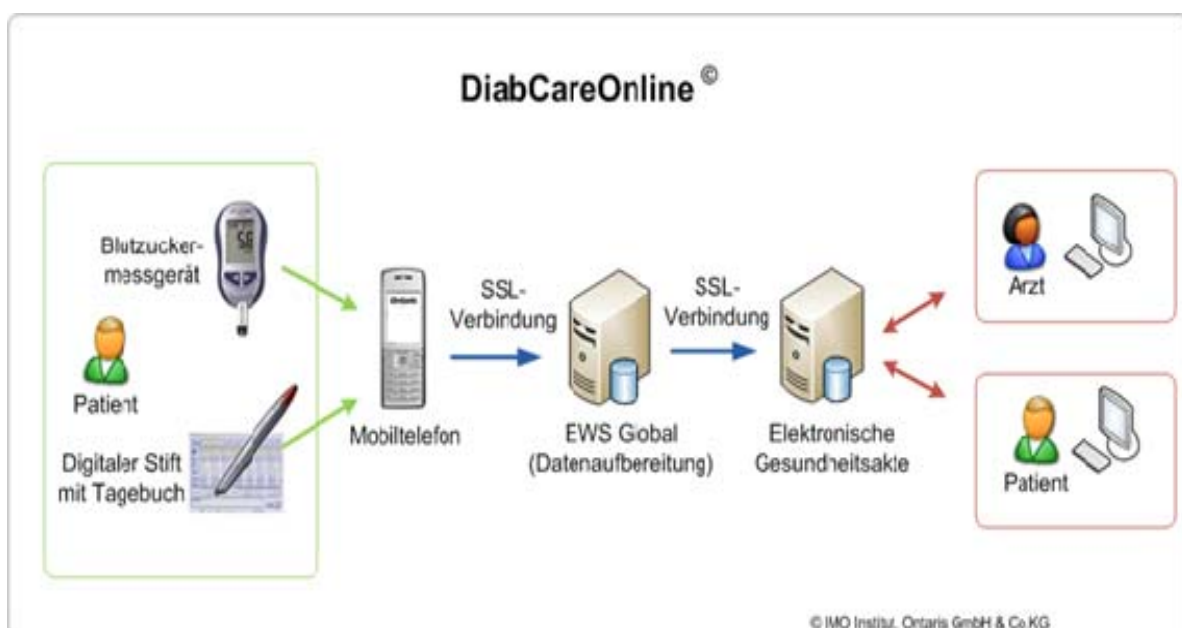


## Deutsch-Niederländische Zusammenarbeit zum Vorteil der Versorgung von Menschen mit Diabetes.

### DiabCareOnline – Leicht leben mit Diabetes

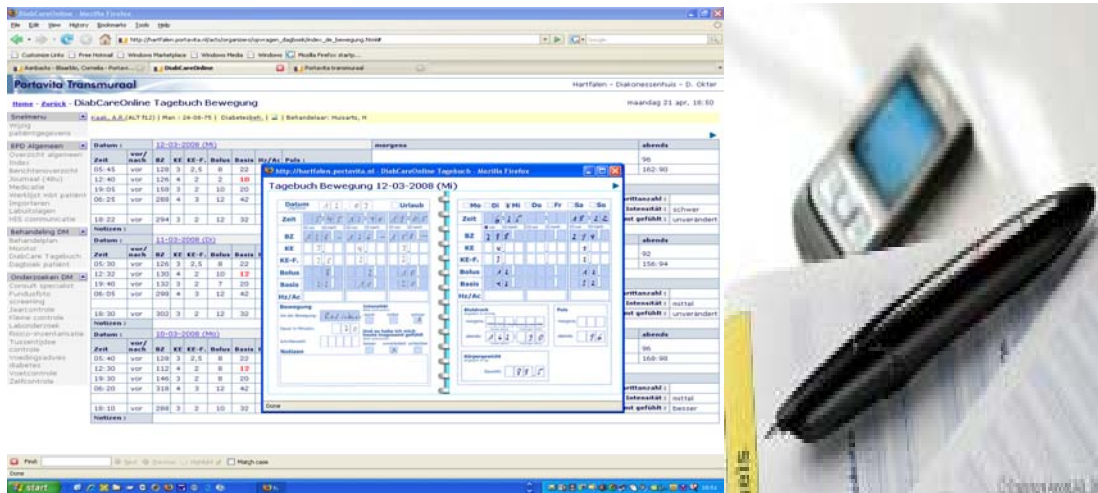
DiabCareOnline<sup>®</sup> nutzt die evidenzbasierte elektronische Gesundheitsakte der Firma Portavita die bereits mit Erfolg in den Niederlanden eingesetzt wird. Ab Sommer 2008 kann die innovative internetbasierte Diabetesakte wahlweise als elektronische Gesundheitsakte (EGA) oder als elektronische Patientenakte (EPA) auch für deutsche Patienten zum Einsatz gebracht werden.

Mit dem Mikrosystemtechnologiekonzept DiabCareOnline<sup>®</sup> ([www.diabcareonline.de](http://www.diabcareonline.de)) ist nun erstmalig die durchgängige telemedizinische Übertragung von Blutzuckermessgerätdaten und den Informationen aus dem Diabetestagebuch des Patienten direkt in eine elektronische Akte möglich.



DiabCareOnline<sup>®</sup> ist eine Gemeinschaftsentwicklung des IMO Instituts in Kaiserslautern, der Firma Ontaris ([www.ontaris.de](http://www.ontaris.de)) aus Wuppertal mit dem mobilen Verarbeitungs- und Übertragungssystem EWS Global und der elektronischen Gesundheitsakte (EGA /EPA) der Firma Portavita in Amsterdam ([www.portavita.nl](http://www.portavita.nl)).

DiabCareOnline<sup>®</sup> nimmt über die digitale Stifttechnologie die Informationen aus dem Diabetestagebuch auf (auch mit spezialisierten Modulen wie der „Herzkrankte Diabetiker“), fügt die Daten aus dem Blutzuckermessgerät hinzu und überträgt dies via GSM automatisch in die elektronische Gesundheitsakte – elektronische Patientenakte.



Alle Informationen und medizinischen Daten, die für eine optimierte Behandlung notwendig sind, liegen sofort vor. Über individualisierte Therapievorgaben kann der behandelnde Arzt über eine individuell angepasste Behandlungsliste sofort Patienten erkennen deren Blutzucker nicht optimal eingestellt sind oder bei denen andere medizinische Interventionen notwendig sind.

DiabCareOnline<sup>®</sup> führt zu einem zeitnahen Monitoring auf aktuellstem technischen Standard und ermöglicht eine individuelle Entscheidungshilfe zur Therapieoptimierung für jeden einzelnen Patienten mit Diabetes durch den behandelnden Arzt. Es führt durch konsequent unterstütztes Selbstmanagement zu mehr Sicherheit in der Stoffwechselführung bei Menschen mit Diabetes mellitus und vermeidet damit immer wieder erforderliche Krankenhauseinweisungen. Denn nur eine intensive, systematische Betreuung und eine adäquate Therapie erzielen eine konsequente Stoffwechselführung und verhindern diabetesspezifische Folgekomplikationen wie: Herzerkrankungen, Dialyse, Blindheit und das, bis hin zur Amputation führende, gefürchtete Diabetische Fußsyndrom.

Sowohl der Behandler und weiteres medizinisch autorisiertes Fachpersonal können auf die elektronische Patientenakte zugreifen, aber auch der Patient hat Zugriff auf seine lebenslang geführte Akte über eine datenschutzgesicherte Internetverbindung von überall auf der Welt.

Informationen zur digitalen Stifttechnologie:

[http://www.ontaris.de/digitalerStift/produkte\\_diabetes.asp](http://www.ontaris.de/digitalerStift/produkte_diabetes.asp)

Informationen zur elektronischen Patientenakte:

[http://www.portavita.nl/bedrijf/index\\_de.html](http://www.portavita.nl/bedrijf/index_de.html)