Datico® accanto al Suo sistema ospedaliero

Il Datico® Life Hub lavora come sottosistema terapeutico accanto al Suo sistema informativo ospedaliero. Riunisce dispositivi terapeutici, valutazioni e riscontri dei pazienti in un unico decorso per paziente – e restituisce al sistema ospedaliero esattamente i referti di cui ha bisogno. Il sistema ospedaliero resta il sistema principale.

1 · Il ruolo nell'IT ospedaliera



- **Sistema ospedaliero / cartella clinica:** sistema principale per ricovero, caso, richieste e documentazione.
- **Datico® Life Hub:** sottosistema della terapia – dispositivi, valutazioni, riscontri dei pazienti, decorsi e analisi.
- **Datico® Control Center:** interfaccia per il team terapeutico – decorso, riunione di caso, lettera di dimissione.
- **Datico® Life App:** braccio esteso verso il paziente – riscontri, esercizi e indicazioni, anche dopo la dimissione.

2 · Interfacce

Richieste dal sistema ospedaliero

Richieste da sistemi ospedalieri, ambulatoriali o amministrativi via HL7 v2.x, HL7 FHIR R4, GDT/BDT, REST o CSV. Procedure configurabili assegnano ogni numero d'ordine al percorso di misura o di terapia corretto – nuove prestazioni senza modifiche al sistema ospedaliero.

Referti verso il sistema ospedaliero

Referti dei dispositivi, decorsi terapeutici, risultati dei questionari e punteggi via HL7 v2/v3, HL7 FHIR R4, GDT/EDT o IHE XDS – su evento o pianificati, cifrati e registrati nell'audit trail.

Dispositivi terapeutici e diagnostici

Il Datico® Device Connector acquisisce i dati indipendentemente dal produttore – tramite interfacce dei produttori, standard o il Datico® Agent sulla postazione del dispositivo, anche per dispositivi senza interfaccia propria.

Altri sistemi

Datico® Smart API (REST) per applicazioni proprie, BI Connector per le analisi, esportazione dei dati in formati aperti.

3 · Protezione dei dati e sicurezza

Hosting in Germania

Data center e sviluppo software in Germania. Su richiesta, esercizio nella Sua infrastruttura.

Ruoli e permessi

Granulari per struttura, reparto, team e persona: ogni ruolo vede solo ciò che può vedere.

Audit trail

Registrazione completa di chi ha consultato o modificato quali dati e quando.

Consenso

Double opt-in, consensi documentati e revocabili in qualsiasi momento; pseudonimizzazione per gli studi.

Trasmissione cifrata

Dal dispositivo, dal wearable e dall'app fino al Datico® Life Hub.

Accordo sul trattamento dei dati

Trattamento conforme al GDPR con accordo sul trattamento; mettiamo a disposizione le misure tecniche e organizzative.

I Suoi dati sono Suoi

Esportazione in qualsiasi momento in formati aperti – nessun produttore trattiene i Suoi dati.

4 · Esercizio

Cloud con hosting in Germania (edizioni Basic e Professional) oppure come **progetto su misura** (Enterprise) – in cloud o on-premises, secondo le Sue esigenze. Aggiornamenti, manutenzione dei connettori per nuove versioni firmware e assistenza personale sono inclusi.

5 · Come si svolge un progetto

1

Primo colloquio

Chiarire obiettivi, dispositivi, sistemi e processi.

2

Concetto e offerta

Modello dati, interfacce, ruoli – concordati con IT e protezione dei dati.

3

Test

Con i Suoi dispositivi e dati di prova, senza interferire con l'attività clinica.

4

Configurazione e collegamento

Dispositivi, interfacce, ruoli e moduli.

5

Formazione

Per il team terapeutico e l'amministrazione.

6

Esercizio e sviluppo

Avvio in un reparto, poi ampliamento graduale.

Datico® documenta i dati e mostra i decorsi. Le decisioni diagnostiche e terapeutiche spettano al personale specializzato.

Il Suo referente

Markus Stadler · Amministratore delegato · markus.stadler@datico.com · +49 8677 76794-14

Fissare un primo colloquio: www.datico.com/it/consultation/