

## LEISYS

Im folgenden erhalten Sie eine grobe Übersicht über LEISYS.

Sehr vereinfacht können Sie LEISYS mit einer Buchhaltung vergleichen. Sie haben Konten (Leistende und anfordernde Stellen), und Sie haben Bewegungsdaten (Buchungssätze der Leistungen, die erbracht werden.). Auch die Verarbeitung erfolgt analog einer Buchhaltung.

Anders als in einer einfachen Buchhaltung haben Sie jedoch viele zusätzliche Buchungskriterien und Einstellmöglichkeiten, auf die wir im Weiteren eingehen.

Je „Buchung“ wird folgendes erfaßt:

- Das Datum der Erstellung
- Das Datum der Leistungserbringung
- Die Leistung bestehend aus:
  - Dem (Tarif)-Leistungskatalog (89 Möglichkeiten)
  - Der Leistung
- Der Status des Patienten (ambulant, stationär, ect.)
- 7 möglichen zusätzlichen Informationen z.B.:
  - Notfall
  - Privat
  - Vorstationär
  - Tagesklinik
  - Und diverser anderer (frei definierbar)
- der Patient (Fall), dem diese Daten zugeordnet sind
- die anfordernde Kostenstelle (z.B. Station, Ambukanz)
- die Funktionsstelle, welche die Leistung erbringt
- und natürlich die Menge der erbrachten Leistung

Wie werden diese Buchungsdaten erstellt?

Dafür gibt es folgende Möglichkeiten:

- Per Belegleser (das Urkonzept von LEISYS)
- Per Tastatureingabe in verschiedenen Formen
- Per Schnittstelle(n) von externen Systemen

Alle eingehenden Daten werden inhaltlich geprüft und falls fehlerhaft, erst nach Korrektur und Freigabe weiter verarbeitet.

Die Daten können in einem (optionalen) Journal protokolliert werden.

Nach dem Erstellen der Daten erfolgen je nach Anforderung und Aufgabenstellung eine oder mehrere der möglichen Verarbeitungen:

- Einspielen in die Zählstatistik
- Einspielen in die Patientenstatistik
- Export zur weiteren externen Verarbeitung
- Datensicherung

Im Anschluß der Verarbeitung können Sie diverse Statistiken über Ihre Daten abrufen.

Weitere Details:

Die Zählstatik:

LEISYS verdichtet die Daten je Monat und stellt das aktuelle Jahr sowie die letzten 5 Jahre für Auswertungen zur Verfügung.

Es stehen über 100 verschiedenen Auswertungen zur Verfügung, die zusätzlich nach beliebigen Bedingungen selektiert werden können. Z.B. Einzel- und Summenlisten, Kumulationen, Jahresvergleiche und vieles mehr.

Die Daten können auch in verschiedenen Dateiformaten zur weiteren Bearbeitung ausgegeben werden.

Die Patientenstatistik:

Die Daten werden ohne Begrenzung je Patient fortgeschrieben und können entsprechend ausgewertet werden.

Nummernkreise:

Kostenstellen, Patientennummern sowie Leistungen sind auf maximal 10 Stellen alphanumerisch ausgelegt.

Für die Patientennummer können beliebige Prüfzifferverfahren definiert werden.

Kostenstellen können in bis zu 5 Ebenen dargestellt werden, z.B.: Arbeitsplatz, Station, Haus, Standort, Konzern

Tarif- und Hauskataloge:1

Es sind bis zu 89 Leistungsverzeichnisse (Tarife und Hauseigene Z.B. DKG-NT, GOÄ ect.) und bis zu 10 Makrokataloge zur gleichzeitigen Erfassung von mehreren Leistungen auch aus verschiedenen Leistungsverzeichnissen anlegbar.

Die Bewertung erfolgt quartalsweise für 6 Jahre. Je Leistung sind bis zu 5 Bewertungen, z.B. Punkte, Vollkosten, hinterlegbar.

Beleglesung:

Optimal funktioniert LEISYS mit Beleglesern von FORSTER / CENT mit der Firmware RECOM, aber auch viele andere Geräte werden unterstützt. Die Definition der Belege erfolgt in LEISYS. Hierbei gibt es mit ganz wenig Ausnahmen keine Beschränkung des Layouts.

Schnittstellen:

Für den Leistungs Im- und Export sowie Patientenimport gibt es LEISYS-eigene Schnittstellen. Außerdem stehen Schnittstellenmodule für diverse Fremdformate, z.B. HL7, SAP, Dataplan und mehr, zur Verfügung.

Sonstiges:

LEIYS ist voll Netzwerkfähig, benötigt keine Datenbanklizenzen und kann auch eine komplexe Mandantenstruktur abbilden.

Fazit:

LEISYS erfaßt alle erbrachten Leistungen, nicht nur die Tarifmäßig abrechenbaren. Daher stellt LEISYS Daten für das Controlling bereit, nicht zur Abrechnung. Hierfür können die Daten entsprechend exportiert werden.

Optional verarbeitet LEISYS auch Diagnosen (ICD10) und Pflegeklassen mit entsprechender Auswertung.