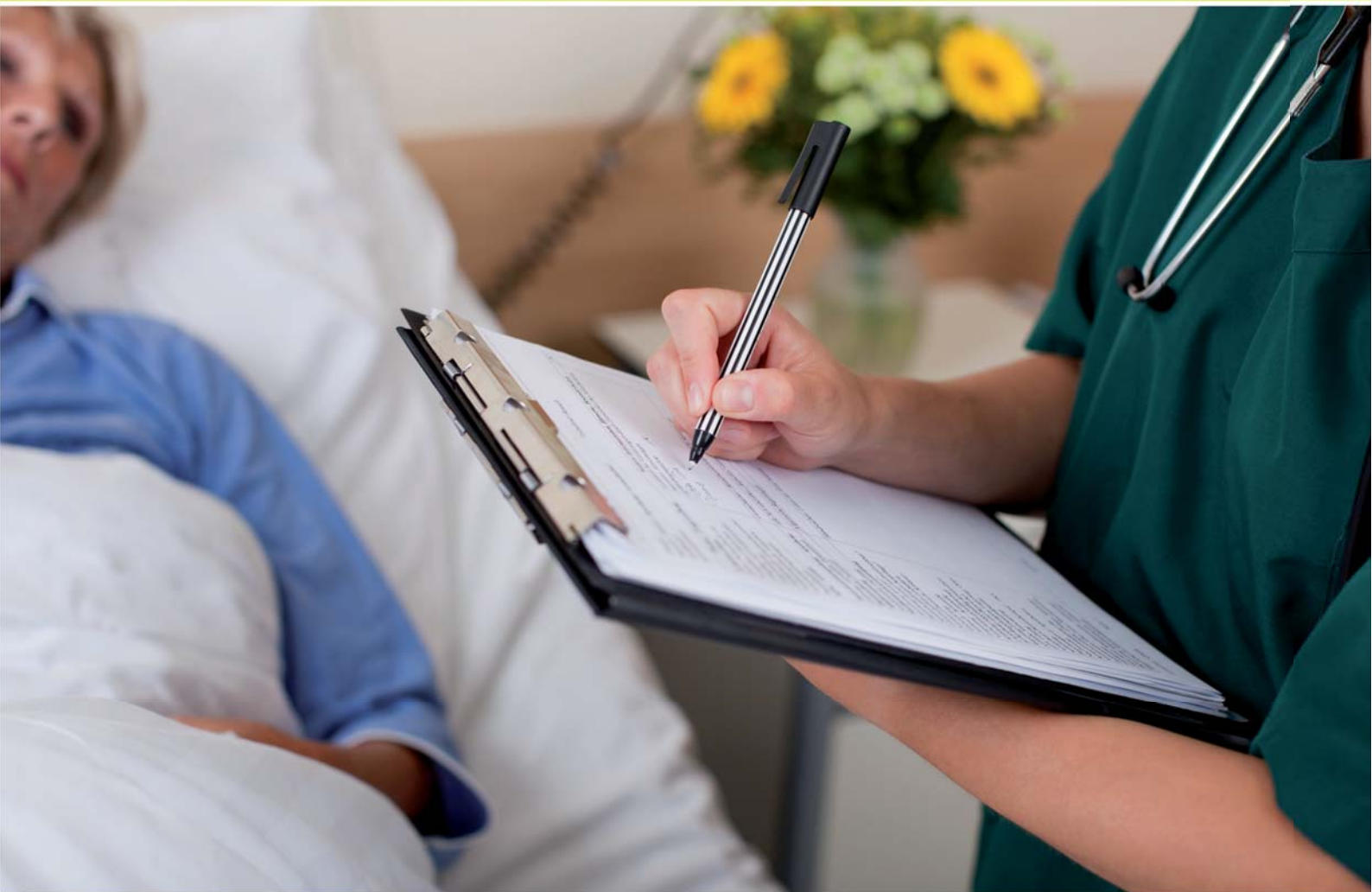


[www.spantec.at](http://www.spantec.at)

Sicher schlafen ist die beste Medizin



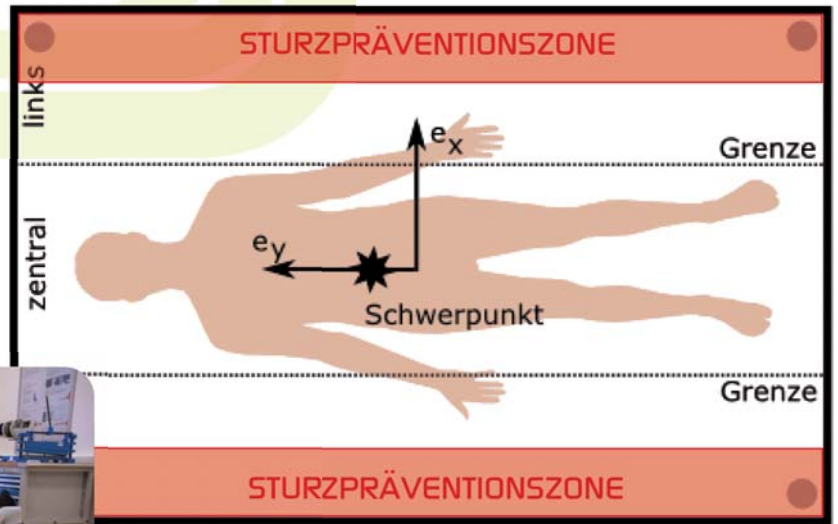
# Securebed

Intelligenz für jedes Krankenbett





Testaufbau Forschungsbett  
FH Linz / Medizintechnik  
Entwicklungsleiter: Prof.(FH) DI Dr. Schrempf



## Securebed

### Securebed

ist eine vielfältig einsetzbare Lösung die aus einem handelsüblichen Pflegebett ein **intelligentes** Bett macht und wurde in Zusammenarbeit mit der FH Linz / Medizintechnik entwickelt.

### Messen, aufzeichnen, auswerten und alarmieren.

Die umfangreiche Funktionalität bietet Vorteile für die Pflege in häuslicher Umgebung für betreutes Wohnen in Pflegeheimen und für den Klinikbetrieb.

Das System kann an bestehende Rufanlagen angebunden werden.

**Securebed** erledigt für Sie:

Kontinuierliche Körpergewichtsmessungen

- aktuelles Gewicht
- Langzeitmessung
- lfd. Gewichtsmessung z.B. während der Dialyse

Aktivitätsmessung

- Erfassen der Schlafqualität (ruhiger/unruhiger Schlaf)
- Aktivitätsindex, Langzeitveränderung
- Dekubitusfrühwarnsystem bei gefährdeten Personen. Information an Pflegepersonal, bei zu geringen Bewegungen über einen definierten Zeitraum.

Sturzprävention

- Entfernen aus dem Bett
- Erreichen der Präventionszone
- Bettkantenalarm



Spantec GmbH  
Gumpendorferstrasse 132/2/5  
A-1060 Wien

Tel.: +43 (0)1 585 13 592  
Fax: +43 (0)1 585 13 591  
office@spantec.at

www.spantec.at, www.i-residence.at  
www.facebook.com/iResidence



*Endlich eine vernünftige Lösung die dem Pflegepersonal viele kleine aber zeitraubende und notwendige Aufgaben abnimmt und überdies noch aktiv zur Patientensicherheit beiträgt.*

**Dr. Katharina Felsner**