

Science For A Better Life

# Drug-Device-IT Kombinationen

## Digitalisierung der Gesundheitsfürsorge

Bayer Pharma AG, Special Technology & Application Systems

Dr. Karym El Sayed

# Unsere Mission

## Bayer: Science For A Better Life



Science For  A Better Life

MARKEN

SCIENCE

BETTER LIFE

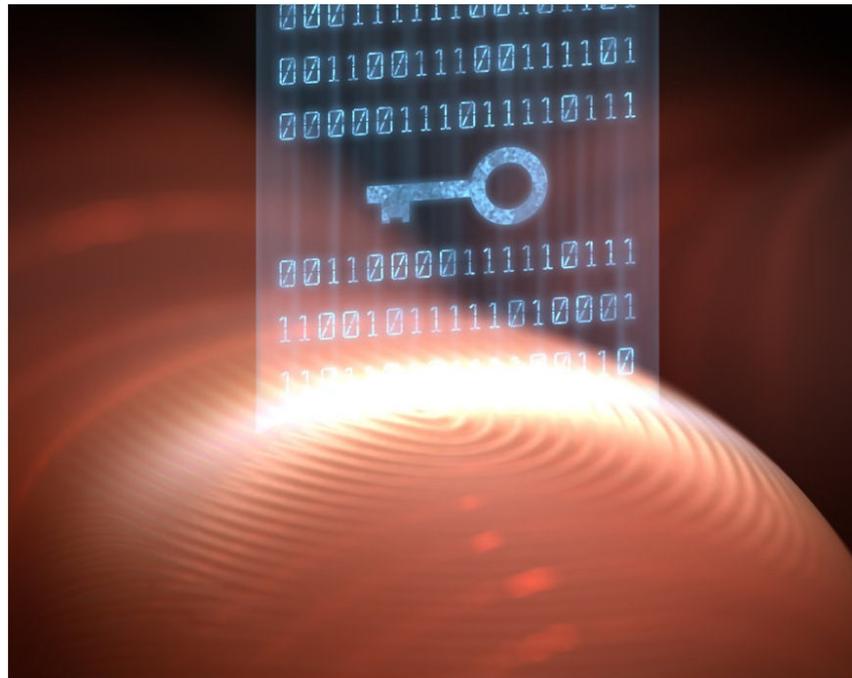
\* Nicht alle Produkte werden von Bayer in allen Ländern vermarktet.

UNTERBRIEHT NEGATIVE PROZESSE

FÖRDERT ODER ERMÖGLICHT POSITIVE PROZESSE

# Unsere Mission

## Bayer: Science For A Better Life



# Pharmaceuticals

## Tätigkeitsgebiete & dazugehörige Medizinprodukte



### Herz-Kreislauf- Erkrankungen



### Onkologie



### Augenheilkunde



### Frauengesundheit



### Hämatologie



### Radiologie



### Weitere Erkrankungen

- Multiple Sklerose
- Infektionen
- Diabetes
- Erektile Dysfunktion
- Testosteronmangel



# Pharmaceuticals

## Tätigkeitsgebiete & dazugehörige Medizinprodukte

### Herz-Kreislauf- Erkrankungen



### Onkologie



### Augenheilkunde



### Frauengesundheit



### Hämatologie

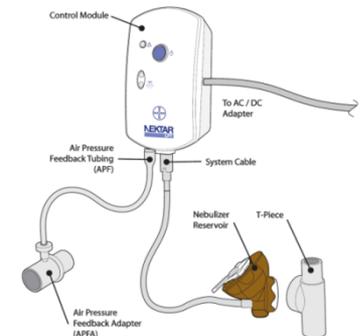


### Radiologie



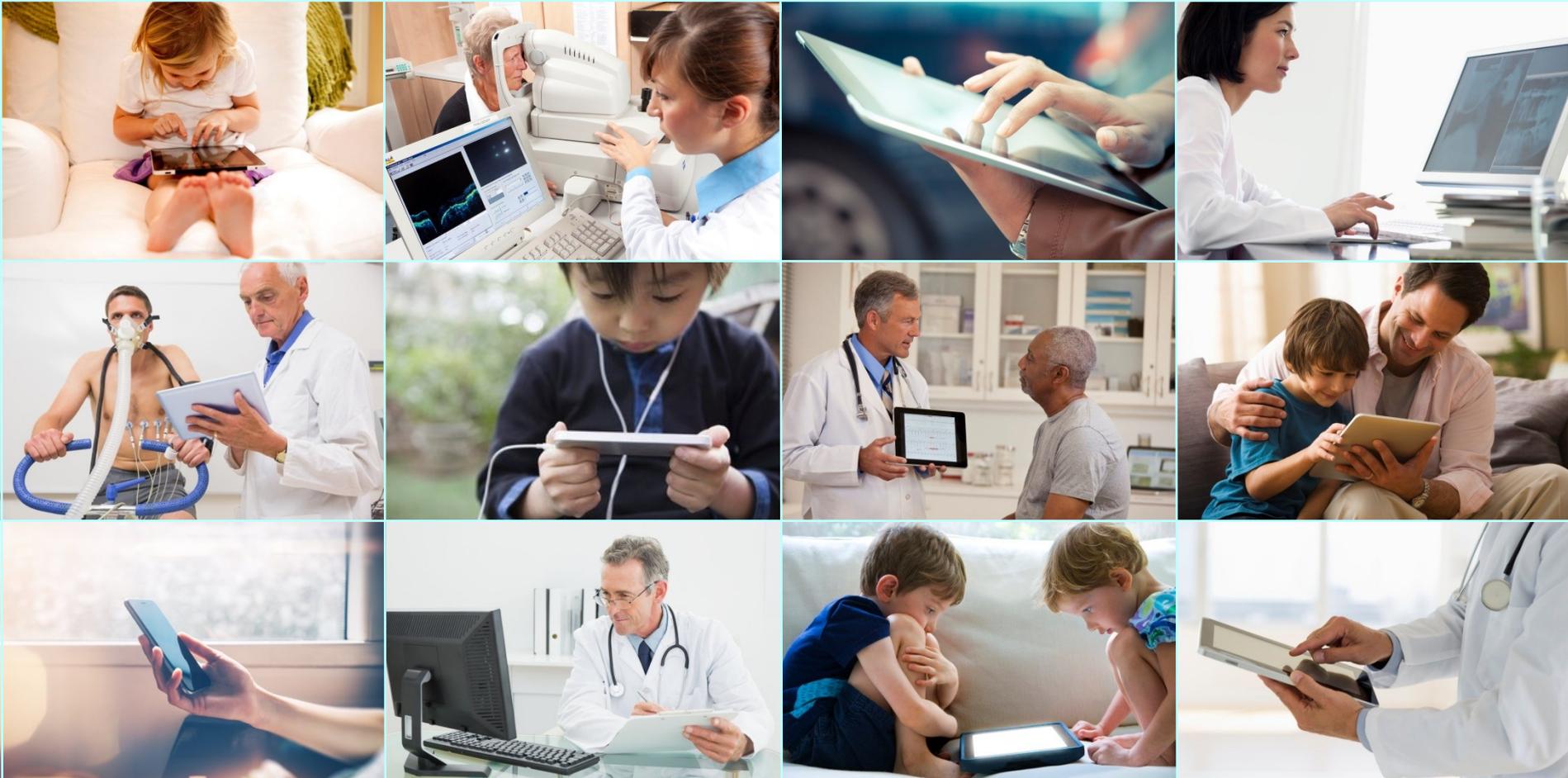
### Weitere Erkrankungen

- Multiple Sklerose
- Infektionen
- Diabetes
- Erektile Dysfunktion
- Testosteronmangel



# Gesundheitsfürsorge

## Der digitale Wandel



# Drug-Device-IT Kombinationen

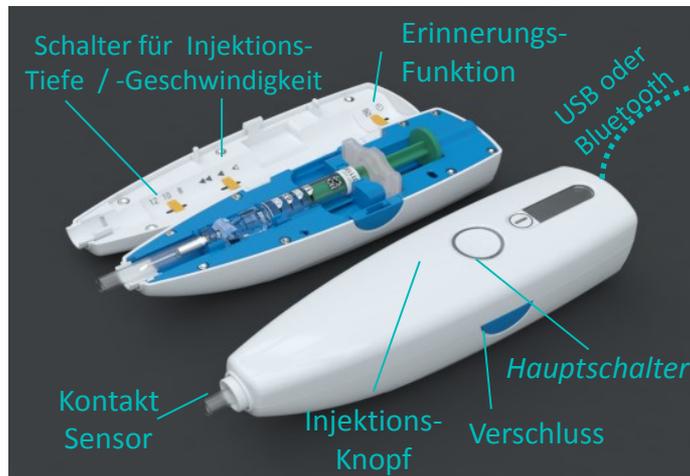
## BETACONNECT System



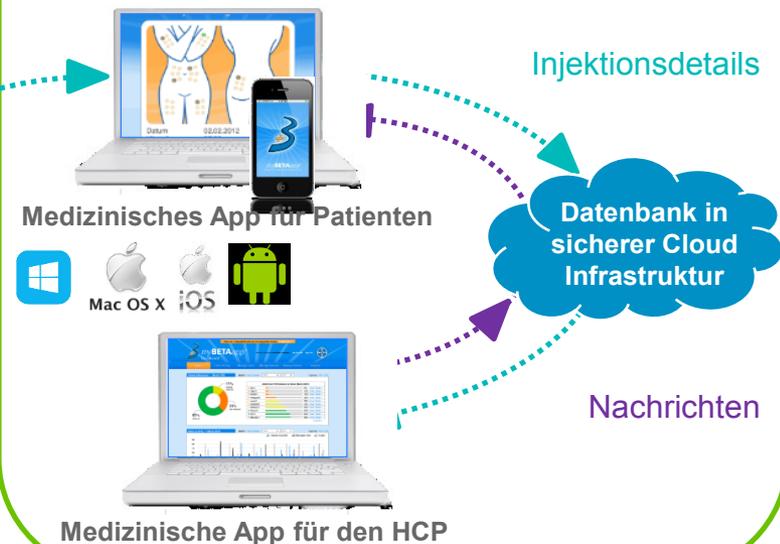
### Drug



### Device: Auto-Injektomat



### IT: Web basiertes System



# Drug-Device-IT Kombinationen

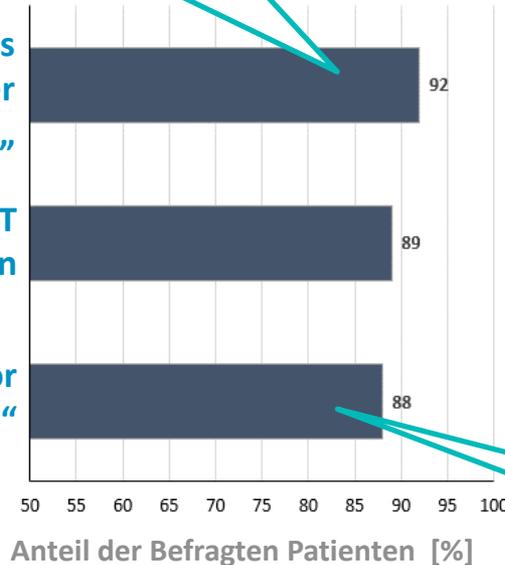
## BETACONNECT System

„Ich kann zum ersten mal seit Jahren ohne Hilfe selbst injizieren“

Bewerten das Device als „sehr hilfreich“ oder „hilfreich“

Würden den BETACONNECT einem Freund Empfehlen

Empfinden den Aoutoinjector als „exzellent“ oder „gut“



### Positive Einfluss auf :

Einfachheit der **Bedienung** (92%)

Erhöhter **Komfort** (88%)

Verbesserte **Adhärenz** (80%)

Reduziert **Stress** (73%)

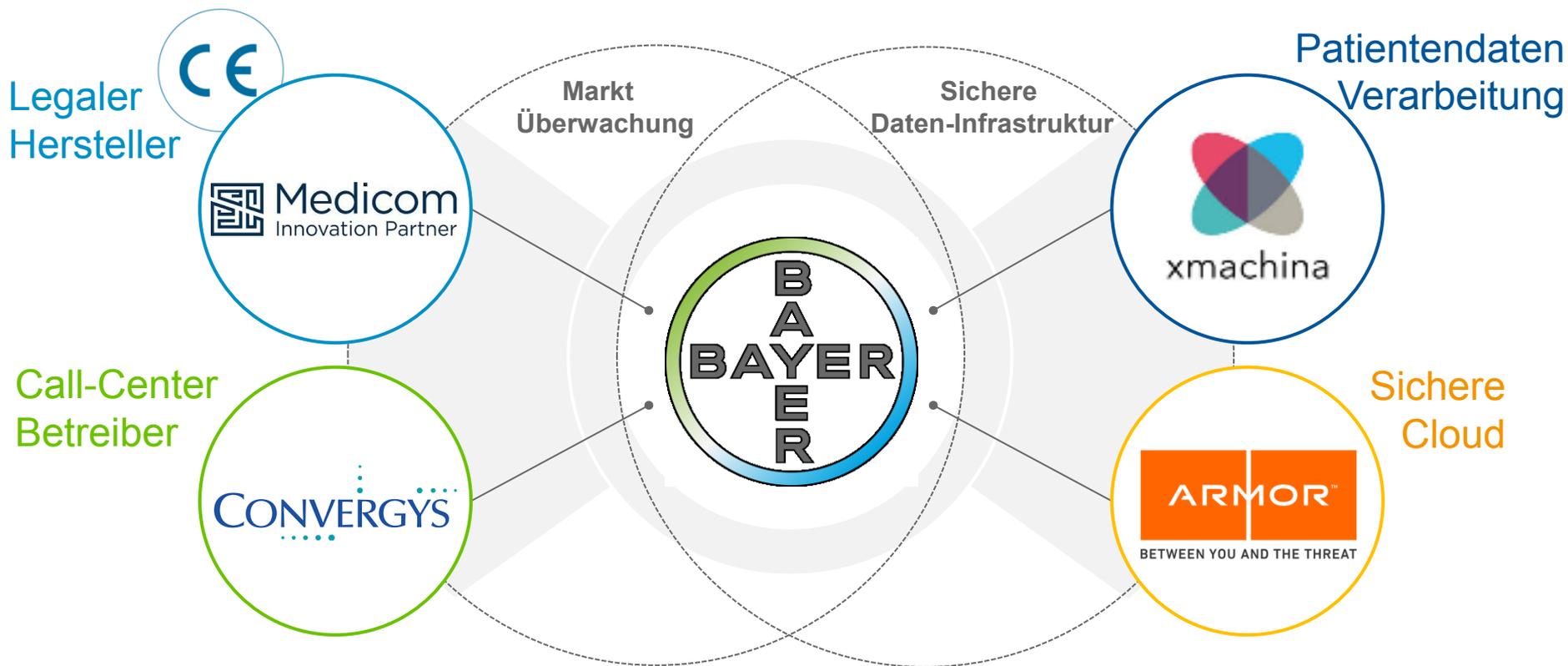
Reduziert **Schmerz** (67%)

„Sehr gute Handhabung da es alles automatisch macht“

Quelle: BETACONNECT Marktstudie Durchgeführt in Deutschland mit **n = 1365** Patienten

# Digitales Kombinationsprodukt

## Innovation durch Kollaboration

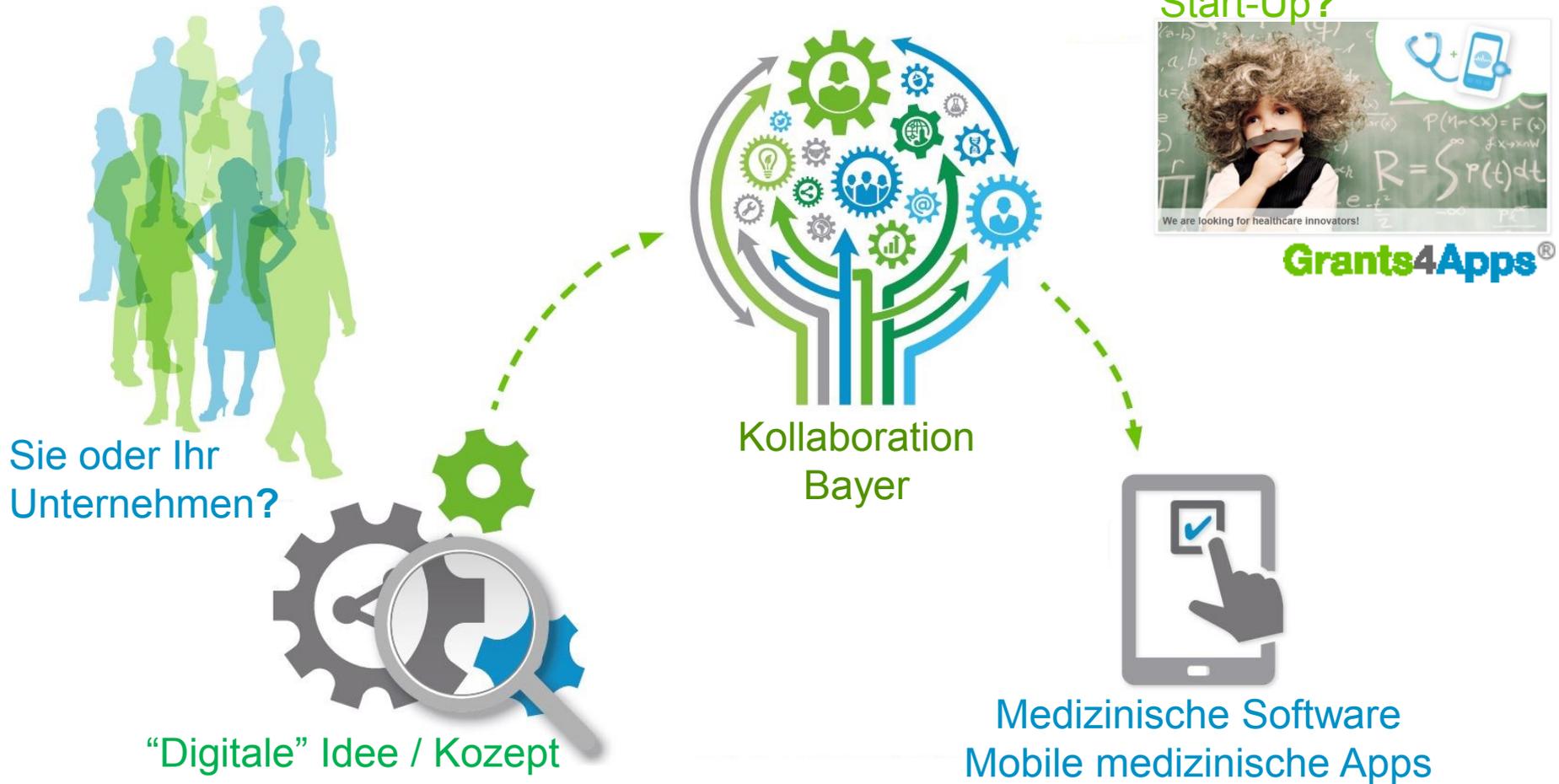


# Wo geht die Reise hin?



# Digitale Kollaboration

Benötigt die richtigen Personen





Science For A Better Life

Vielen Dank für  
Ihre Aufmerksamkeit!

