

smart-textiles  
PLATTFORM

# **sens@home**

# **sensorbetreutes Wohnen**

1. Jahrestagung des Fachverbands der Textil-, Bekleidungs-,  
Schuh- und Lederindustrie

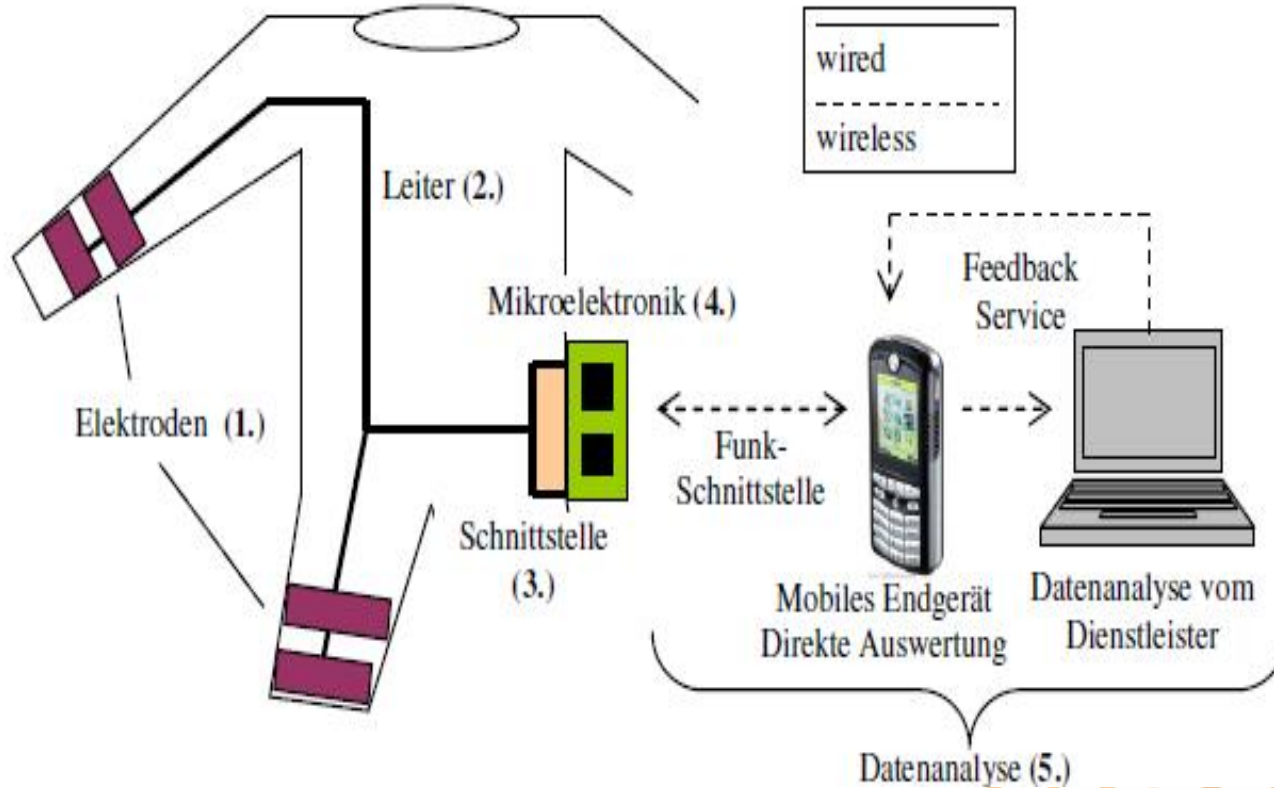
# Forschungsprojekt



smart-textiles  
PLATTFORM

## Textilintegriertes, intelligentes System zum Ernährungs- und Wasserhaushaltsmanagement - Nutri Wear

Quelle: "Bundesministerium für Bildung und Forschung/ Deutschland"



# Anforderungen



smart-textiles  
PLATTFORM

Integrierte smarte Funktion im Textil:

- textile Leiterbahn
- Kontaktierung Textil zur Elektronik
- Hautverträglichkeit
- Flexibilität/ Tragekomfort des Textil nicht beeinflussen
- Waschbarkeit
- Langlebigkeit
- Zuverlässige Übermittlung der Daten

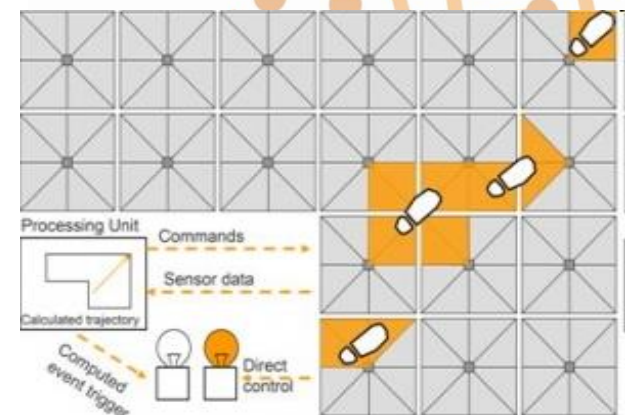
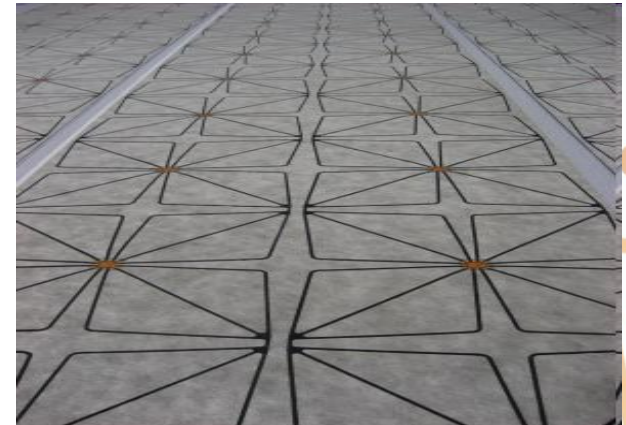
# Produkt auf dem Markt



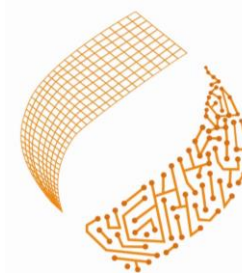
smart-textiles  
PLATTFORM

## SensFloor® der Firma Future-Shape GmbH

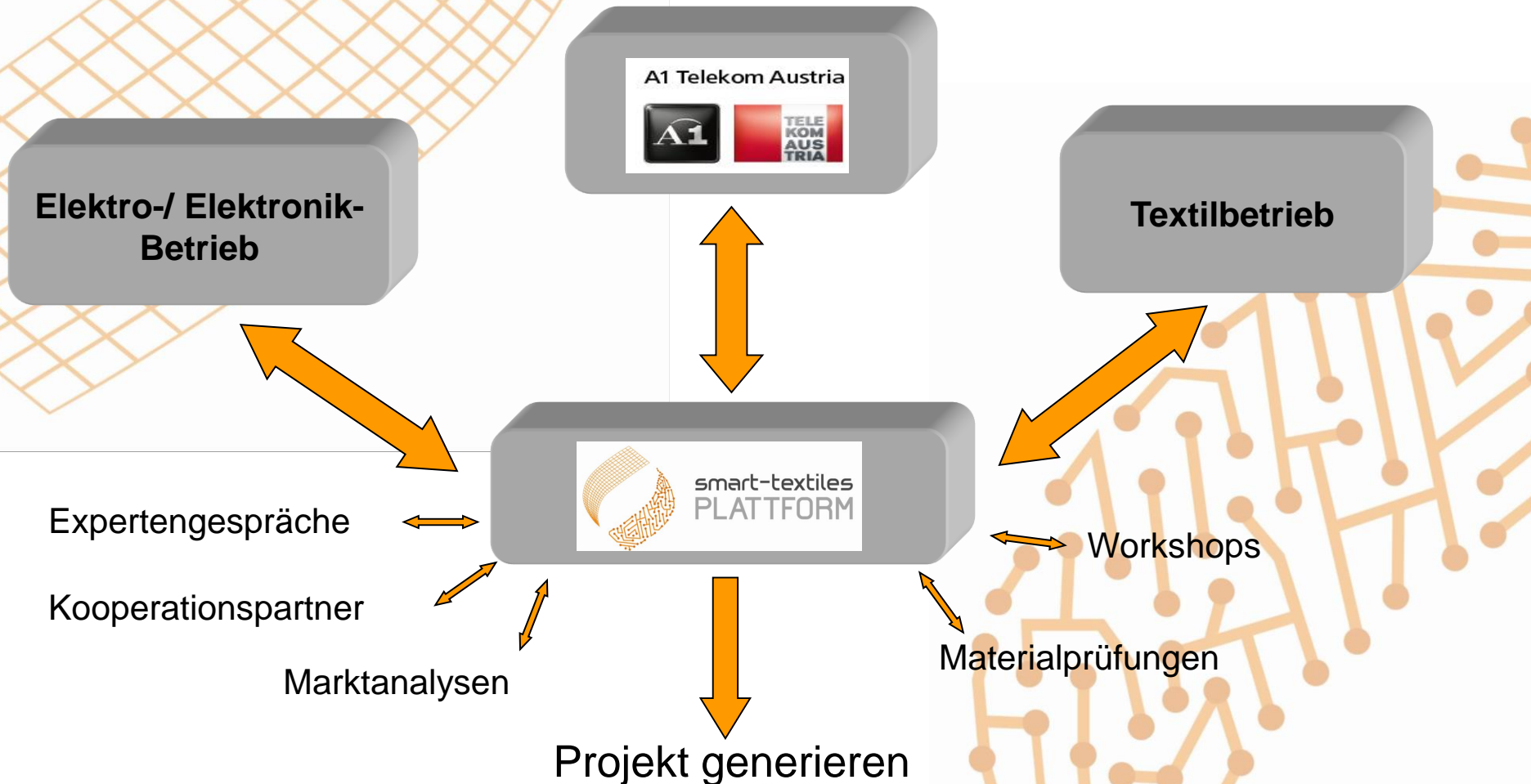
- textiles Underlay mit Sensoren
- Unsichtbares System
- applizierte Funkmodule geben Daten weiter an Empfänger
- Steuerung von Licht
- Erhöhung der Sicherheit



# Der Weg zu Ihrem Projekt

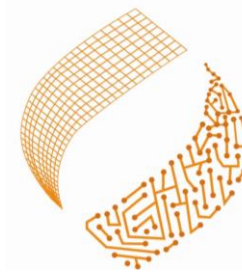


smart-textiles  
PLATTFORM



# Funktion der Plattform

- Unterstützung bei der Ideenfindung
- Partner finden
- Netzwerk bilden
- Innovationsmanagement
- Projektmanagement
- Förderungsmanagement



smart-textiles  
PLATFORM

**Kontaktieren Sie uns!**

**Wir helfen Ihnen, mit den richtigen Partnern, Ihre Ideen umzusetzen!**

# KONTAKT



smart-textiles  
PLATTFORM

**DI (FH) Heike Leschnig**

leschnig@oeti.at

Office: +43 1 5442543-53

**smart-textiles PLATTFORM**

ÖTI - Institut für Ökologie, Technik und Innovation  
GmbH

Fachbereich Innovation

Spengergasse 20, 1050 Wien, AUSTRIA

fax : +43 1 5442543-10 web: **www.oeti.at**