# Patch

Entwicklung von Smart E-Textiles

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Programm / Ausschreibung** | BASIS, Early Stage, Early Stage 2018 (BMVIT) | **Status** | abgeschlossen |
| **Projektstart** | 01.01.2019 | **Projektende** | 30.09.2020 |
| **Zeitraum** | 2019 - 2020 | **Projektlaufzeit** | 21 Monate |
| **Keywords** | | | |

## Projektbeschreibung

Im FFG Projekt Angel ist die Idee entstanden mittels leitendem Thermotransferkleber Komponenten für Smarte-E-Textilien herzustellen. Mittels wohletablierter Verfahren der Textilindustrie könnte so jeder "normale" Textilbetrieb Smarte Textilien mit integrierter Elektronik herstellen.
Ziel des Projektes ist es, die entdeckte Technologie der Herstellung von elektrischen Verbindungen mittels Thermotransferverfahren so weit zu erforschen und weiterzuentwickeln, dass Bauteile für die Smart E-Textile Industrie produziert werden und Dienstleistungen auf dem Gebiet der Smarten E-Textilien angeboten werden können.

## Projektpartner

- Adaptive Regelsysteme Gesellschaft m.b.H.