

Expertise & Kooperationsinteresse

Zentrum für Angewandte Assistierende Technologien (AAT), Institut für Gestaltungs- und Wirkungsforschung, TU Wien

Für den Forschungsbereich **AAL (Active and Assisted Living)** bauen wir unsere Wirtschaftskooperationen aus.

Dazu suchen wir:

- **Wirtschaftspartner** u.a. aus den Bereichen Produktionswirtschaft, Dienstleitung und Daseinsvorsorge
- **Investoren**, die mit uns innovative AAL Produkte und Services auf den **Markt** bringen wollen
- Firmen, die Unterstützung beim **Einstieg in den AAL** Bereich benötigen
- Wirtschaftspartner für gemeinsame (teilgeförderte) angewandte nationale und **EU-Forschungsprojekte**
- Partner aus der Wirtschaft zur Diskussion **visionärer Ideen** und **Wirtschaftlichkeitsanalysen**

Wir bieten langjährige Erfahrung in den Bereichen:

- Koordination **interdisziplinärer F&E** Projekte (darunter 20+ EU Projekte)
- Alters- und behindertengerechte multimodale **Benutzerschnittstellen**
- **Smart Home** Sensorik, **Aktivitätserkennung** und **Assistive Robotik**
- Frühzeitige **Einbindung der Nutzer/-innen** mit unseren Testpartnern (u.a. Caritas Socialis, Diakonie, Johanniter Unfallhilfe)
- **Ethische** Projektbegleitung
- Prototypenerprobung in Labor, „**AAL-Living Lab**“ und **Alltagseinsatz**
- **Kontakte** zu technischen und wissenschaftlichen "Spezialisten/-innen" über unsere bisherigen Projektpartner
- Beratung und Seminare
- Machbarkeitsstudien



Unser AAL Living Lab dient u.a. zur Evaluierung früher Prototypen in einem alltagsnahen Setting.