



Bayerischer
Forschungsverbund
**Sicherheit in der
Alltagsdigitalisierung**

Presseinformation

› Über den Bayerischen Forschungsverbund „Sicherheit in der Alltagsdigitalisierung“ (ForDaySec)

Die Digitalisierung des Alltags stellt eine der zentralen Herausforderungen unserer Gesellschaft dar. Vernetzte Systeme durchdringen alle Bereiche unserer Gesellschaft – dies gilt für private Haushalte (beispielsweise den Staubsaugroboter oder die digitale Heizungssteuerung) ebenso wie für Produktionsbetriebe von mittelständischen Unternehmen, Handwerksbetrieben, Wohnungsbaugesellschaften oder für kommunal betriebene kritische Infrastrukturen (etwa des Gesundheitswesens oder der Wasserversorgung). Der Bayerische Forschungsverbund „Sicherheit in der Alltagsdigitalisierung“ (ForDaySec) hat sich die interdisziplinäre Erforschung neuartiger technischer Verfahren für die Cybersicherheit privater Haushalte, kleiner und mittlerer Unternehmen (KMU) sowie der öffentlichen Verwaltung zum Ziel gesetzt. Mit diesem Ziel erforscht ForDaySec, neben Lösungen zur Erhöhung der Sicherheit für Hard- und Software, spezielle Sicherheitskonzepte, die ohne Spezialwissen leicht einsetzbar sein sollen und zugleich die Aspekte des technischen Datenschutzes beachten. Bestandteil der Forschung sind dabei auch rechtswissenschaftliche Arbeiten zu Update-Pflichten sowie soziologische Untersuchungen zur Nutzung von Technik in der alltagspraktischen Anwendung.

| | |
|---|--|
| Sprecheruniversität | Universität Passau |
| Weitere beteiligte Universitäten | Technische Universität München, Friedrich- Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Otto-Friedrich-Universität Bamberg, Ludwig-Maximilians-Universität München |
| Laufzeit | 01.04.2022-31.03.2026 |
| Fördersumme | 3,3 Millionen Euro |
| Fördergeber | Bayerisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst |

> Kontaktdaten

| Co-Sprecher des Verbunds | Ansprechpartner für Presse |
|---|---|
| Prof. Dr. Stefan Katzenbeisser Co-Sprecher des Verbunds E-Mail: stefan.katzenbeisser@uni-passau.de Telefon: +49(0)851/509-3040 | Florian Rummler Verbundorganisator in der Geschäftsstelle E-Mail: florian.rummler@uni-passau.de Telefon: +49 (0) 851 509-6043 |
| Prof. Dr.-Ing. Felix Freiling Co-Sprecher des Verbunds E-Mail: felix.freiling@fau.de Telefon: +49 9131 85 69901 | |

> Bildmaterialien

Bild- und Medienmaterial sowie Logo auf Anfrage via fordaysec@uni-passau.de.

> Pressemitteilungen

Alle Pressemitteilungen des Verbunds finden Sie stets aktuell unter: <https://fordaysec.de/presse>.

> Webseite/Social Media

Sie finden mehr Informationen zu den Teilprojekten auf unserer Webseite. Beiträge zu unseren Forschungsinhalten und unseren Mitgliedern können Sie auf LinkedIn finden.



<https://fordaysec.de>



<https://www.linkedin.com/company/fordaysec/>