

## „IT-SICHERHEIT FÜR KRITISCHE INFRASTRUKTUREN“

(ITS|KRITIS) des BMBF

**AQUA-IT-Lab** Entwicklung eines Schnelltests für kleine und mittlere Betreiber von Kritischen Infrastrukturen am Beispiel der Wasserversorgung

- Universität Potsdam
- HiSolutions AG
- Pretherm GmbH
- Stadtwerke Brandenburg/Havel GmbH
- Wasser- und Abwasserzweckverband Calau

**Cyber-Safe** Erhöhung der IT-Sicherheit von Verkehrsleit-zentralen und Schutz vor Cyber-Angriffen

- STUVA
- BaSt
- DÜRR Group
- Landesbetrieb Straßenbau NRW
- Autobahn niederlassung Hamm

**INDI** Erforschung einer neuartigen Technologie zur Erkennung und Eindämmung von Cyberangriffen in Industrienetzwerken

- Georg-August-Universität Göttingen
- Vattenfall Europe Generation
- BTU Cottbus
- genua mbH

**ITS.APT** Erweiterung klassischer Testmethoden für die Bewertung der IT-Sicherheit durch Einbeziehen des Sicherheitsbewusstseins des Benutzers

- Universität Bonn
- Universität Münster
- ULD Kiel
- Universitäts-Klinikum Schleswig-Holstein
- Universität Duisburg-Essen
- ERNW

**MoSaIK** Methoden für eine effiziente Risikoanalyse Kritischer Infrastrukturen und die Bewertung ihres Sicherheitsniveaus

- Fraunhofer AISEC
- Stadtwerke Haßfurt
- M-privacy GmbH
- Stadt Gera

**PREVENT** Konzeption, Entwicklung und Implementation einer in Rechenzentren integrierbaren Software für präventives Risiko- und Krisenmanagement

- Fraunhofer Fokus
- XIV Consult
- Wincor Nixdorf
- HypoVereinsbank

**RiskViz** Entwicklung einer Suchmaschine zum Auffinden industrieller Kontrollsysteme (ICS) und zur Bewertung der Risiken

- Hochschule Augsburg
- Freie Universität Berlin
- BIGS GmbH
- Koramis
- Genua mbH
- Lechwerke AG
- Technologie Centrum Westbayern GmbH

**SECMaaS** Erarbeitung von Lösungswegen für die Gewährleistung von IT-Sicherheit in der öffentlichen Verwaltung

- Bundesdruckerei Berlin
- Komm WIS
- Landeshauptstadt Saarbrücken
- Kreisstadt Siegburg
- Hochschule Darmstadt

**SICIA** Entwicklung eines neuartigen Verfahrens zur Ermittlung des Ist- Zustandes der IT-Sicherheit bis auf die Geräteebene

- BTU Cottbus
- Vattenfall
- RWE

**SIDATE** Konzepte und Werkzeuge für eine schnelle Einschätzung und Verbesserung des vorhandenen Sicherheitsniveaus besonders für kleine und mittlere Energienetzbetreiber

- Universität Siegen
- Universität Frankfurt
- TÜV Rheinland
- I-sec GmbH
- Regio IT GmbH
- ASEW

**SURF** Entwicklung einer ganzheitlichen Lösung zur Verbesserung der Schutzsysteme für Kritische Infrastrukturen

- Infineon
- Hirschmann Automation
- TH Deggendorf
- SWM Services GmbH
- Fraunhofer SIT
- TU München
- Airbus Defense & Space GmbH

**VeSiKi** Wissenschaftliches Begleitforschungsprojekt des Förderschwerpunktes IT-Sicherheit für Kritische Infrastrukturen

- Universität der Bundeswehr München
- Friedrich-Alexander-Universität Erlangen/Nürnberg
- DKE
- Universität Bremen