

Online Networking-Abend

Digitale Infrastrukturen in Zeiten geopolitischer Spannungen

3. Juni 2025

18:00 – 19:30 Uhr

Stabile und zuverlässige Telekommunikationsnetze, insbesondere Satellitensysteme, Cloud Computing Rechenzentren und KI-Fabriken, oder digitale Dienstleistungen, oft von nicht-europäischen Anbietern bereitgestellt, sind für unsere Gesellschaft und Wirtschaft kritisch und von zentraler Bedeutung. Sie sind Grundvoraussetzung für die Digitalisierung und den Fortschritt in nahezu allen Bereichen. Sie ermöglichen Zugang zu Informationen und Bildung, machen Unternehmen effizienter, tragen zur wirtschaftlichen Stabilität und Innovationskraft bei und sind die Basis für technologische Entwicklungen wie KI.

Mit zunehmenden globalen Spannungen rücken digitale Infrastrukturen immer mehr in den Mittelpunkt geopolitischer Konflikte. Unterseekabel in der Ostsee werden beschädigt, Anschläge auf das Kabelnetz der Bahn führen zu Unterbrechung des Bahnverkehrs, Zugang oder Nicht-Zugang zu Satellitennetzen spielen eine entscheidende Rolle im Ukrainekrieg und Cyberangriffe auf digitale Infrastrukturen sind an der Tagesordnung. Störungen digitaler Netze haben Auswirkungen über Ländergrenzen hinweg.

Gemeinsame europäische und deutsche Strategien zur Stärkung der digitalen Widerstandsfähigkeit sind in diesem Zusammenhang gefordert. Europas Abhängigkeit von nicht-europäischen Technologieanbietern wirft Fragen zur Souveränität, Sicherheit und wirtschaftlicher Stabilität auf. Cyberangriffe und Schwachstellen in Lieferketten stellen erhebliche Herausforderungen dar.

Wie können Deutschland und Europa die digitale Souveränität stärken und gleichzeitig wettbewerbsfähig bleiben? Welche Maßnahmen sind erforderlich, um die kontinuierliche Verfügbarkeit unserer digitalen kritischen Infrastrukturen und Dienste sicherzustellen und sie vor Cyberangriffen zu schützen? Wie können europäische Länder besser zusammenarbeiten, um einen einheitlichen Ansatz für die Sicherheit und Entwicklung digitaler Infrastrukturen zu schaffen? Wie erreicht man größere Transparenz in Bezug auf Infrastrukturkomponenten und Server-Standorte? Bedarf es größerer Anstrengungen und Investitionen, um die Resilienz und Sicherheit der Netze zu erhöhen?

Solche und weitere Fragen sollen in dem Networking Abend erörtert werden. Experten geben einen Einblick in den aktuellen Stand der Sicherheit und der Bedrohungslage kritischer Infrastrukturen und diskutieren mit den Teilnehmenden, welche Maßnahmen erforderlich und am dringlichsten sind.

Dieser Networking-Abend könnte dann auch der Auftakt sein für Folgeveranstaltungen, die das Thema aus verschiedenen Blickwinkeln beleuchten und einige Aspekte vertiefen.

Online Networking-Abend

Digitale Infrastrukturen in Zeiten geopolitischer Spannungen

3. Juni 2025

18:00 – 19:30 Uhr

Programm

- | | |
|-------|--|
| 18:00 | Begrüßung
Prof. Dr. Dieter Kranzlmüller, LRZ Garching und MÜNCHNER KREIS |
| 18:10 | Einführung: Rolle der digitalen Infrastrukturen im Katastrophenschutz
Prof. Dr. Helmut Krcmar, Technische Universität München und MÜNCHNER KREIS |
| 18:30 | Impuls 1: Schwachstellen digitaler Infrastrukturen und deren Behebung an konkreten Beispielen
Prof. Dr. Raoul Daniel Zöllner, Hochschule Heilbronn |
| 18:45 | Impuls 2: Schwachstellen digitaler Infrastrukturen und deren Behebung an konkreten Beispielen
Tbd, Deutsche Telekom AG |
| 19:00 | Panel-Diskussion mit den Vortragenden und Teilnehmern des Networking-Abends
Moderation: Josef Urban, Nokia und MÜNCHNER KREIS |
| 19:30 | Ausblick und Verabschiedung
Prof. Dr. Dieter Kranzlmüller, LRZ Garching und MÜNCHNER KREIS |

Veranstaltungsinformationen

Digitale Infrastrukturen in Zeiten geopolitischer Spannungen

3. Juni 2025

18:00 – 19:30 Uhr

Veranstalter: MÜNCHNER KREIS e.V., Tal 16, 80331 München, Tel. +49 89 223238, Fax +49 89 225407, office@muenchner-kreis.de

Anmeldung: Bis 3. Juni 2025 unter www.muenchner-kreis.de

Teilnahmegebühr: **kostenlos**

Datenschutz: Die Teilnehmenden erklären sich mit ihrer Anmeldung damit einverstanden, dass die von ihnen existierenden personenbezogenen Daten zur Organisation dieser Veranstaltung verwendet werden dürfen. Eine Weitergabe der Daten erfolgt nicht; die datenschutzrechtlichen Bestimmungen werden beachtet. Nähere Informationen unter <http://www.muenchner-kreis.de/datenschutz/>. Während der Veranstaltung werden Foto- und Videoaufnahmen gemacht, die für die Arbeit der Veranstalter verwendet werden und im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit auf deren Webseiten veröffentlicht und an Medienvertreter weitergegeben werden können. Mit ihrer Anmeldung erklären sich die Teilnehmenden hiermit einverstanden.