02. Dezember 2025, 17:00 Uhr im Konferenzraum E1 des IHP



Europa neu verdrahten – Die umkämpfte Rolle technischer Infrastrukturen

Prof. Dr. Jan-Hendrik Passoth European New School of Digital Studies (ENS) Europa-Universität Viadrina Frankfurt (Oder)

Freunde des IHP e. V.
Im Technologiepark 25
15236 Frankfurt (Oder)
www.ihp-microelectronics.com/friends



Europa neu verdrahten – Die umkämpfte Rolle technischer Infrastrukturen

Infrastrukturen wie digitale Netze, Verkehrswege und Energiesysteme gelten seit Langem als wesentliche Grundlagen staatlicher Stabilität und gesellschaftlicher Ordnung – doch dieses Versprechen wird zunehmend infrage gestellt. Heute unterliegen infrastrukturelle Systeme permanenten Updates und ständigen politischen Neuverhandlungen und werden dadurch (erneut) zu umkämpften Orten staatlicher Steuerung und Machtausübung: Was gilt eigentlich als Infrastruktur? Wer trägt Verantwortung für ihre Bereitstellung und Instandhaltung? Welche politischen, sozialen und ökonomischen Prioritäten sind damit verbunden? Der Vortrag diskutiert anhand aktueller Beispiele, wie durch technologische Standards und infrastrukturelle Anpassungen grundlegende Fragen der Staatlichkeit in Deutschland und Europa neu ausgehandelt und Stabilitätsversprechen politisch redefiniert werden.



© Viadrina/Heide Fest

Jan-Hendrik Passoth (geb. 1978 in Schwelm) ist seit 2020 Professor für Techniksoziologie an der European New School of Digital Studies (ENS) der Europa-Universität Viadrina Frankfurt (Oder). Nach einem Studium der Soziologie, Informatik und Politikwissenschaften an der Universität Hamburg (1998-2003) promovierte er ebendort 2007; 2017 folgte die Habilitation an der Europa-Universität Viadrina mit dem Erwerb der venia legendi für Soziologie. 2015-2020 leitete er am Munich Center for Technology in Society der TU München das Digital/Media/Lab. Er war Visiting Scholar an der Indiana University (2005), der Pennsylvania State University (2013-2014) sowie Gastwissenschaftler am Zentrum für interdisziplinäre Forschung Bielefeld (2010), am Medienwissenschaftlichen Seminar der Universität Siegen (2014) und an der Universität Stellenbosch (2020). Seit März 2023 ist er Direktor der ENS. Jan-Hendrik Passoth ist zudem seit 2023 Vizepräsident für Forschung und Karriereentwicklung der Viadrina.