



Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

University of Applied Sciences



Fraunhofer
FOKUS

PRESSEINFORMATION

PRESSEINFORMATION

15. September 2020

Seite 1 | 2

Partnerschaft für IT-Sicherheit: Fraunhofer FOKUS und HTW Berlin stärken die digitale Gesellschaft

Vertiefte Zusammenarbeit und langfristige Partnerschaft für IT-Sicherheit und digitale Infrastrukturen zwischen dem Fraunhofer-Institut für Offene Kommunikationssysteme (FOKUS) und der Hochschule für Technik und Wirtschaft (HTW) Berlin vereinbart.

Home-Office, Home-Schooling, ärztliche Video-Sprechstunden oder auch der visuelle Kontakt mit kranken und älteren Menschen – die Corona-Krise hat gezeigt, wie sehr unsere Gesellschaft von digitalen Infrastrukturen profitieren kann. Doch Zuverlässigkeit, Datenschutz und Sicherheit der verwendeten Systeme lasten als schwere Hypothek auf der digitalen Gesellschaft. Die Folgen etwa eines großflächigen Cyberunfalls während der Corona-Krise wären kaum zu überschätzen.

Mit einer engen Partnerschaft für IT-Sicherheit wollen die Berliner Forschungseinrichtungen Fraunhofer FOKUS und HTW die Sicherheit digitaler Anwendungen ins Zentrum von Wissenschaft und Gesellschaft rücken. »Ich begrüße die Zusammenarbeit der beiden Berliner Einrichtungen zu diesem wichtigen Thema sehr. Die vergangenen Monate haben uns alle vor Herausforderungen gestellt, gleichzeitig haben wir enorme Schritte in der Digitalisierung unternommen, die unsere Lebenswelten nachhaltig prägen werden. Starke gemeinschaftliche Forschung zu IT-Sicherheit ist deshalb unerlässlich – auch um das Vertrauen in digitale Systeme zu fördern«, so Steffen Krach, Staatssekretär für Wissenschaft und Forschung in Berlin.

Prof. Dr. Manfred Hauswirth, Leiter des Fraunhofer FOKUS betont: »Gemeinsam mit den Forschern der HTW wollen wir wissenschaftliche Erkenntnisse in anwendungsnahe und alltagstaugliche Systeme sowie in Lehre und Weiterbildung überführen – zum Vorteil der Wirtschaft und der Bürger.«

Kontakt

Niklas Reinhardt | Geschäftsbereich ESPRI | Fraunhofer FOKUS

niklas.reinhardt@fokus.fraunhofer.de

Telefon +49 (0) 30 3463-7594

Kaiserin-Augusta-Allee 31 | 10589 Berlin | www.fokus.fraunhofer.de



Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

University of Applied Sciences



Fraunhofer
FOKUS

»Über diese gebündelten Kräfte wird Berlin über eine bundesweit einzigartige Expertise in diesem Bereich verfügen und seine Vorreiterrolle im Bereich intelligenter Digitalisierungskonzepte ausbauen«, so Prof. Dr. Carsten Busch, Präsident der HTW Berlin. Die Kooperation sieht unter anderem einen neuen Studiengang »Wirtschafts-Informationssicherheit« sowie Forschungs- und Sonderprofessuren für digitale Infrastrukturen vor.

Fraunhofer FOKUS als Teil der größten europäischen Organisation für Anwendungsforschung und die HTW als größte Fachhochschule Berlins sind bereits seit vier Jahren Teil eines bundesweiten Clusters für Forschung und Weiterbildung im Bereich Cybersicherheit. Im gemeinsamen Cybersicherheitslabor in der Nähe des neuen Flughafens werden zudem neuste Forschungsergebnisse in Weiterbildungsmaßnahmen für Wirtschaft und Behörden zugänglich gemacht sowie Kinder und Jugendliche z.B. in Schulveranstaltungen, der Langen Nacht der Wissenschaften und beim Girls' Day für Datenschutz und IT-Sicherheit sensibilisiert. Zugleich arbeiten beide Partner auch mit zentralen lokalen Initiativen wie dem IT-Sicherheitsnetzwerk Berlin-Brandenburg zusammen.

Pressekontakt:

Fraunhofer FOKUS: Niklas Reinhardt
niklas.reinhardt@fokus.fraunhofer.de

HTW Berlin: Dr. Adina Herde
adina.herde@htw-berlin.de

PRESSEINFORMATION

15. September 2020

Seite 2 | 2

Fraunhofer FOKUS

Fraunhofer FOKUS erforscht die Digitale Vernetzung und ihre Auswirkungen auf Gesellschaft, Wirtschaft und Technologie. Seit 1988 unterstützt es Wirtschaftsunternehmen und öffentliche Verwaltung in der Gestaltung und Umsetzung des digitalen Wandels. Dazu bietet Fraunhofer FOKUS Forschungsleistungen von der Anforderungsanalyse über Beratung, Machbarkeitsstudien, Technologieentwicklung bis hin zu Prototypen und Piloten in den Geschäftsbereichen Digital Public Services, Future Applications and Media, Quality Engineering, Smart Mobility, Software-based Networks, Vernetzte Sicherheit, Visual Computing und Analytics an. Mit rund 450 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in Berlin und einem jährlichen Budget von 33 Millionen Euro gehört Fraunhofer FOKUS zu den größten IKT-Instituten der Fraunhofer-Gesellschaft. Es erwirtschaftet rund 80 Prozent seines Budgets aus Aufträgen der Industrie und der öffentlichen Hand.
