

Abteilungen

A	Server, Storage und Systeme	Betrieb und Ausbau der zentralen Server- und Storage-Infrastruktur; Server-Virtualisierung; File-Services und Backup; Disaster Recovery, Authentisierungs-, Autorisierungs- und Verzeichnisdienste; Server-Hosting und – Housing; HPC; E-Mail, Spam- und Virenschutz, E-Collaboration
B	Netzwerk und Kommunikation	Administration sowie Ausbau von LAN und WLAN des Siegener Hochschulnetzes (SIENET), Netzbasisdienste (IPAM, DNS, DHCP, NTP), Anbindung an das DFN; Remote-Zugang über VPN; Netzwerksicherheit, Administration der Public Key Infrastruktur, Monitoringdienste,
C	Informationsmanagement und anwendungsnahe Basisdienste	Web-(Applikations-)Server/-Hosting, Web-Redaktionssystem, Learning Management/E-Learning, Digitale Repositorien und Archivierung (u.a. Mediathek), Streaming Media, Videokonferenz, Informations- und Datenbanksysteme, Identity Management, Anwendungssoftware - (Distribution, Schulung, Beratung)
D	IT-, Medien-, und Benutzer-Services	<ul style="list-style-type: none"> • Konfiguration von Arbeitsplatzrechnern und Anbindung an das Hochschulnetz, Betreuung der zentralen PC-Pools, Datenrettung und Problembehandlung • Beratung, Unterstützung und Realisierung von AV- und Multimedia-Projekten der Fakultäten und sonstigen Einrichtungen • Ausstattung, Betrieb und Wartung der Präsentations-, Multimedia- und Veranstaltungstechnik in den Lehrräumen; Veranstaltungsunterstützung, -aufzeichnung, und -übertragung • Einrichtung und Verwaltung von Benutzer-Accounts der Studierenden; Bereitstellung und Verleih von Multimedia-Produktions-, Bearbeitungs- und Präsentationstechnik