
Netlab-Services

1. Core Services

Service-Name	Kurzbeschreibung
InformationenFachgebietLeischner	Bereitstellung einer Informationsplattform rund um das Fachgebiet von Prof. Dr. Martin Leischner
InformationenNetlab	Bereitstellung einer Informationsplattform rund um die Netzlabore
UebungsUmgebungC055	Bereitstellung einer Übungs-Arbeitsumgebung mit Dualstack-Internetanbindungen im Labor C055
ExperimentalUmgebungC015	Bereitstellung einer experimentellen Arbeitsumgebung mit Dualstack-Internetanbindungen im Labor C015
VirtuelleExperimentalUmgebung	Bereitstellung einer experimentellen Arbeitsumgebung mit Dualstack-Internetanbindungen
UebungInternetkommunikation	Bereitstellung praktischer Übungsmodule im Labor C055 zum Fach Internetkommunikation
PraktikumNetze	Bereitstellung Praktikumsmodule im Labor C055 zum Fach Netze

2. Supplied Services

Namenskonvention

[Dienstname]_{Kontext}

Service-Name	Kurzbeschreibung
Webserver_Leischner	Hosting Informationen Fachgebiet Prof. Dr. Martin Leischner (http://www.leischner.inf.fh-bonn-rhein-sieg.de/)
Webserver_Netlab	Hosting Informationen Laborverbund der Netzlabore (netlab.inf.h-brs.de)
Icinga	Monitoring IT-Infrastruktur der Netzlabore
CMDB	Configuration Management Data Base der Netzlabore
Apt-Proxy_C055	Caching Ubuntupakete zur Aktualisierung für C055
Apt-Proxy_C015	Caching Ubuntupakete zur Aktualisierung für C015
NTP_C055	Zeitsynchronisation für C055
NTP_C015	Zeitsynchronisation für C015
DHCPv6_C055	IPv6-Autoconfiguration für C055
DHCPv6_C015	IPv6-Autoconfiguration für C015
DHCPv4_C055	IPv4-Autoconfiguration für C055
DHCPv4_C015	IPv4-Autoconfiguration für C015
Radvd_C055	Router-Advertisements für C055
Radvd_C015	Router-Advertisements für C015
DNS_1	Primärer DNS
DNS_2	Sekundärer DNS
Routing-Firewall_C055	Routing und Firewall für C055
Routing-Firewall_C015	Routing und Firewall für C015
vCenter	Management der Virtualisierungsinfrastruktur

Service-Name	Kurzbeschreibung
Asterix_C055	VoIP-Server-Dienst für VoIP-Übung (Internetkommunikation, BcS, 4. Semester)
HTTP1.0-Uebung	HTTP1.0-Server-Dienst für HTTP-Übung (Internetkommunikation, BcS, 4. Semester)
HTTP1.1-Uebung	HTTP1.1-Server-Dienst für HTTP-Übung (Internetkommunikation, BcS, 4. Semester)
HTTP2.0-Uebung	HTTP2.0-Server-Dienst für HTTP-Übung (Internetkommunikation, BcS, 4. Semester)
SCTP	SCTP/HTTPP-Server-Dienst für SCTP-Übung
MPTCP	HTTP/MPTCP-Server-Dienst für MPTP-Übung (Internetkommunikation, BcS, 4. Semester)