

FIREWALL UND KOMMUNIKATIONSMATRIX E-CONNECT

Version: 1.1



Sehr geehrter Nutzer,

die folgende Tabelle zeigt Vorgaben, welche in der Ihrer Firewall und Antivirensoftware berücksichtigt werden müssen, damit eine reibungslose Kommunikation zwischen den einzelnen e-connect Softwarekomponenten möglich ist.

Bitte bedenken Sie, dass e-connect für Microsoft Windows 10 (64Bit) getestet und freigegeben wurde und ausschließlich im Benutzerkontext funktioniert.

Bei Fragen oder Anregungen wenden Sie oder Ihr Systembetreuer sich gern an: ti-technik@dampsoft.de

Vielen Dank, Ihr e-connect-Team

Komponente	Sichweise	Service	Port	Protokoll	Kommentar	eingehend	ausgehend	Quelle	Ziel
TIC	Richtung Internet	VPN Verbindung Konnektor	60000	TCP/UDP	Verbindung zum VPN Endpunkt für die Verbindung zum Konnektor	ja	ja	Lokaler Client	vpn.pu.tiaas.rise-ti.de
TIC	LAN	Kommunikation mit Kartenleser	Kartenleser 4742	TCP/UDP	Kommunikation zwischen TIC auf Installierten PC-System zum Kartenleser	ja	ja	Lokaler Client	Kartenleser
KIM	LAN	Verzeichnisdienst	636	TCP	LDAP-Proxy des V-Konnektors zum TI Verzeichnisdienst	Nein	ja	Lokaler Client	V-Konnektor via VPN
KIM	LAN	SMTPPort	1500 / 465	TLS	SMTP-Port über den die Clients auf den SMTP-Proxy des KIMaaS zugreifen	ja	ja	Lokaler Client	Lokaler Client
KIM	LAN	POP3-Port	1600 / 995	TLS	POP3-Port über den die Clients auf den SMTP-Proxy des KIMaaS zugreifen	ja	ja	Lokaler Client	Lokaler Client
KIM	Richtung Internet	Arvato Account-Manager	443	TCP	Account-Manager, welcher für die Registrierung/Verwaltung von KIM-Postfächern verwendet wird	Nein	Ja	Lokaler Client	https://am.kimplus.de
KIM	Richtung Internet	RISE-Onboarding-Service	443	TCP	Wird für die Registrierung von KIM-Postfächern verwendet.	Nein	ja	Lokaler Client	https://ops.rise-kim.de
DS-Win	LAN	automatisches Kartenlesen	im DS-Win konfigurierbar (1313)	TCP	für das automatische Kartenlesen im DS-Win	ja	nein	Lokaler Client	Lokaler Client
KIM	Richtung Internet	OCSP Responder	80	TCP	OCSP Responder der für die Prüfung des Zertifikates von https://am.kimplus.de erreichbar sein muss	Nein	ja	Lokaler Client	http://status.geotrust.com

Allgemeine Protokolle & Ports

DNSsec			53	TCP/UDP		Nein	ja		
HTTP			80	TCP		Nein	ja		
HTTPS			443	TCP		Nein	ja		
IKE			500	UDP		Nein	ja		
NAT-Traversal			4500	UDP		Nein	ja		
HTTPS			8443	TCP		Nein	ja		

