

Antrag für öffentliche IP Bildungsnetz Volksschule

Durch die Zuweisung einer öffentlichen IP-Adresse sind Server, welche sich im lokalen Netzwerk der Schule befinden von aussen erreichbar. Dies erfordert entsprechende Sicherheitsmassnahmen, um das lokale Netzwerk zu schützen. Der Sicherheit ist grosse Beachtung zu schenken. Wir weisen auf folgende Punkte hin:

- Die öffentlichen IP-Adressen werden über die zentrale Firewall der Swisscom geführt. Ein Set an Standard-Ports ist freigeschaltet. Die auf Ihrem Antrag zusätzlich deklarierten Port- und Dienstfreischaltungen werden vorgenommen. Zusätzliche Ports können später mit einer Begründung über die kantonale Stelle freigeschaltet werden.
- Es wird dringend empfohlen, in der Schule eine eigene Firewall einzusetzen. Diese muss entsprechend konfiguriert, regelmässig gewartet und überprüft werden (Protokollierung).
- Die Swisscom und die Supportstelle des Kantons übernehmen keine Verantwortung für Probleme, die auf Grund der öffentlichen IP-Adressen im Netzwerk entstehen können. Ein technischer Support steht nicht zur Verfügung.
- Der Einbau der öffentlichen IP-Adressen muss von einer Supportfirma durchgeführt werden, welche über das notwendige Knowhow verfügt.

Hiermit beantragen wir eine öffentliche IP-Adresse für unseren Swisscom Router:

Antragssteller

Schule: _____
Vorname / Name: _____
Strasse: _____
PLZ / Ort: _____
Telefon: _____
E-Mail: _____

Betreut durch externe Supportfirma

Firma: _____
Vorname / Name: _____
Strasse: _____
PLZ / Ort: _____
Telefon: _____
E-Mail: _____

Swisscom Router

Routernamen IP-STG1-CH-_____



Dienste

Zugriffe auf die öffentlichen IPs erfolgen über die zentrale Swisscom Firewall. Folgende Dienste sind bereits standardmässig freigeschaltet:

DNS, HTTP, HTTPS (443), FTP, ICMP (Ping), TELNET, SMTP, IMAP, POP3, SSH, Traceroute

Falls Sie zusätzliche Dienste oder Ports benötigen, bitte hier deklarieren:

Port	TCP/UDP	Beschreibung (zwingend)
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

Begründen Sie hier bitte den Antrag für die öffentliche IP- Adresse:

Unterschrift Antragsteller:
(Schulleitung o. Schulpräsidium)

Ort/Datum:

Schulstempel:

Rücksendung an:

PHTG, Medien- und Didaktikzentrum, KICK, PPP-SiN, unterer Schulweg 1, 8280 Kreuzlingen 2