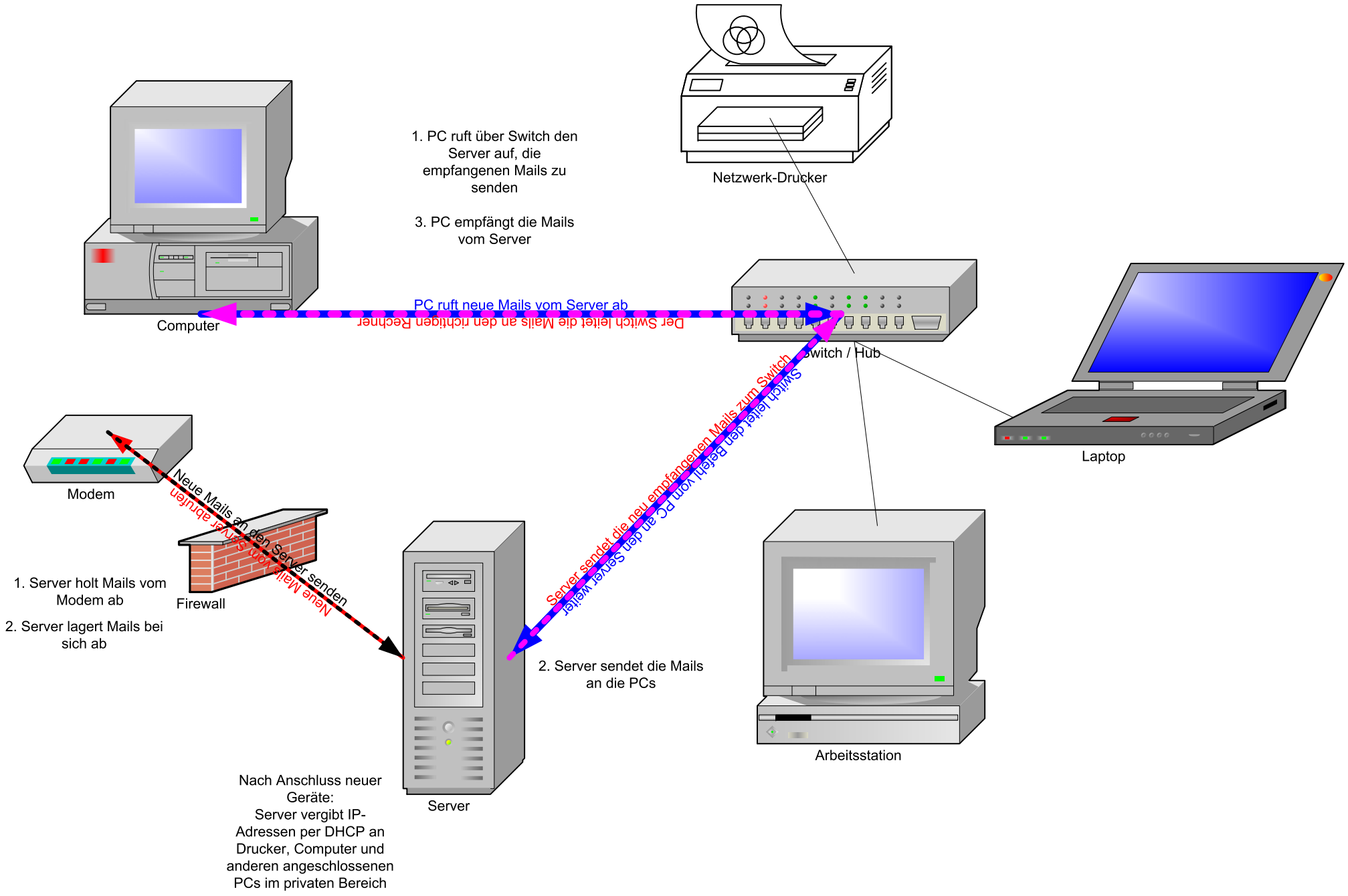
Netzwerk-Drucker
1. PC ruft über Switch den Server auf, die empfangenen Mails zu senden
3. PC empfängt die Mails vom Server
Computer
PC ruft neue Mails vom Server ab
Der Switch leitet die Mails an den richtigen Rechner
Switch / Hub
Laptop
Modem
Neue Mails an den Server senden
Neue Mails vom Server abrufen
Switch leitet den Befehl vom PC an den Server weiter
Server sendet die neu empfangenen Mails zum Switch
Firewall
1. Server holt Mails vom Modem ab
2. Server lagert Mails bei sich ab
2. Server sendet die Mails an die PCs
Arbeitsstation
Server
Nach Anschluss neuer Geräte:
Server vergibt IP-Adressen per DHCP an Drucker, Computer und anderen angeschlossenen PCs im privaten Bereich