

INFOBLATT IT-Sicherheit

IT-Sicherheit durch Firewalls (für Mitarbeitende)

- In der IT-Sicherheit spielt eine Firewall („Feuerwand“/Brandschutzwand) eine wichtige Schutz-Rolle.
- Die Firewall ist ein digitaler „Türsteher“, der ankommende und abgehende Datenpakete im Netzwerk kontrolliert und regelt.
- Die Firewall ist ein Baustein des IT-Sicherheitskonzepts. Diese Schutzsoftware muss ständig aktualisiert werden.
- Die Koordination der Firewall wird von den IT-Verantwortlichen übernommen. Sie benötigen die Kooperation jeden Nutzers, z.B. bei der Meldung von Vorkommnissen.
- Meldungen am Bildschirm sind aufmerksam zu lesen, Hinweise sind zu beachten und bei Wichtigkeit weiterzugeben.
- Es ist wichtig, dass alle Mitarbeitenden wissen, an wen relevante Informationen zu melden sind und auch klar ist, wem man Fragen stellen kann.
- Mehr Informationen zur Firewall erhält man vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik, BSI. Im Internet erreicht man das Bundesamt über [bsi-fuer-buerger.de](https://www.bsi-fuer-buerger.de).