

Ransomware ist dir ein Begriff?



Ransomware ist Schadsoftware, welche es Hackern ermöglicht, die Daten auf einem Computer oder Mobilgerät zu verschlüsseln, so dass sie für Benutzer nicht mehr zugänglich sind. Im schlimmsten Fall wird so ein ganzes Netzwerk mit allen verbundenen Rechnern lahmgelegt. Erst nach Zahlung eines Lösegeldes (engl. ransom) geben die Cyberkriminellen ihren Opfern die Möglichkeit, wieder auf

ihre Daten zuzugreifen.

Ransomware kann auf verschiedenen Wegen Computer befallen. Oft sind es E-Mails mit Links zu Websites voller Schadcode oder Dateianhänge, welche Schadprogramme enthalten, die Sicherheitslücken im System ausnutzen. Manchmal sind die Absender der E-Mails gefälscht. Ransomware hat schon viel Schaden in Unternehmen und bei Privatleuten angerichtet. **In letzter Zeit waren aber leider auch Schulen betroffen.**

Du bist gefordert, dass deine
Schule nicht die nächste ist!



Wie kann ich mich schützen?

- In E-Mails, welche du nicht erwartest, sollten keine Links angeklickt oder Dateianhänge geöffnet werden, bevor du dich nicht beim Absender bezüglich der Echtheit des E-Mails vergewissert hat.
- Auch scheinbar offizielle E-Mails anderer Schulen oder Dienststellen können gefälscht sein. Wenn E-Mails ungewöhnlich erscheinen oder vollkommen unerwartet, beim Absender nachfragen.
- Sei misstrauisch bei ungewöhnlichen Dateianhängen in E-Mails.
- Links zu bekannten Website, wie der des Schulministeriums oder von anderen Dienststellen sollten nach Möglichkeit immer über Lesezeichen aufgerufen werden anstelle von Links in E-Mails.
- Wenn auf dem Rechner nach dem Öffnen eines Dateianhangs oder Links ungewöhnliche Dinge passieren, Rechner wenn möglich vom Netzwerk trennen, herunterfahren und einen Experten zu Rate ziehen.