

Amt für Informatik erhöht IT-Sicherheit an Schulen

Geschätzte Eltern und Erziehungsberechtigte Liebe Schülerinnen und Schüler

Microsoft-Produkte werden an allen Schulen in Liechtenstein im Unterricht zur Umsetzung des Liechtensteiner Lehrplans (LiLe) genutzt. Microsoft erhöht nun weiter die Sicherheit im IT-Bereich, um die Konten der Benutzerinnen und Benutzer vor fremdem Zugriff noch besser zu schützen. Aus diesem Grund wird neu eine sogenannte Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA) eingeführt. Das bedeutet, dass Schülerinnen und Schüler ab Sekundarstufe I sowie das gesamte Lehrpersonal sich bei der Nutzung des Schulnetzes (www.schulen.li) ausserhalb der Schule neben dem Passwort mit einer zweiten Methode (*Microsoft Authenticator App*, *Windows Hello* oder *Token*) anmelden müssen. Schülerinnen und Schüler der Primarschule können mit dem Schul-iPad wie gewohnt die Dienste von Microsoft nutzen. Sie geben weiterhin das Kennwort ein und müssen sich nicht über die MFA anmelden, auch wenn sie sich ausserhalb der Schule befinden, da die Schul-iPads vom Amt für Informatik zusätzlich geschützt sind.

Die MFA-Registrierung der Schülerinnen und Schüler erfolgt mit Hilfe der jeweiligen Lehrperson im Unterricht. **Ohne MFA-Installation kann ab 21.11.2023 das Schulnetz in Liechtenstein nicht mehr genutzt werden.** Eltern und Erziehungsberechtigte oder Schülerinnen und Schüler der Sekundarstufe, welche die Microsoft Authenticator App nicht verwenden möchten, haben alternativ die Möglichkeit, bei der jeweiligen Schulleitung einen separaten Token anzufordern, der den Schülerinnen und Schülern den Zugang zum Schulnetz ermöglicht. Bei weiteren Fragen helfen zunächst [das FAQ und das MFA-Erklärvideo](#) weiter.

Vor den Sommerferien 2023 wurde die neue Multi-Faktor-Authentifizierung bereits erfolgreich für Schulleitungen, Lehrpersonen und weiteres Schulpersonal getestet und eingeführt. Nun wird das Amt für Informatik diese zusätzliche Sicherheitsstufe flächendeckend für Schülerinnen und Schüler beim Anmeldeprozess standardmässig einführen. Das Amt für Informatik und das Schulamt begrüssen die MFA-Einführung an Schulen. Mit dieser Massnahme wird die Sicherheit beim Zugriff aufs Schulnetz erhöht und entspricht dem von Microsoft empfohlenen Sicherheits-Standard. Ein ähnlicher Standard ist beispielsweise im Online-Banking oder bei anderen bekannten Technologieunternehmen wie Apple oder Google vorhanden.

Freundliche Grüsse

Amt für Informatik / Schulamt



Alle Infos unter:

<https://www.llv.li/de/landesverwaltung/schulamt/bildungsbereiche/themen-und-projekte/schul-ict>