

Universität Passau - ZIM - D-94030 Passau

Telefon	0851 851-1851
E-Mail	andreas.simbuerger@uni-passau.de
Unser Zeichen	20191002_ransomware
Datum	4. 10. 2019

An alle  
Mitarbeiter der Universität Passau

## Ransomware

Sehr geehrte Damen und Herren,

aus aktuellem Anlass möchte ich Sie auf eine neue Welle an Phishing-Mails hinweisen. Derzeit laufen wieder verstärkt Angriffe auf deutsche Universitäten.

Hierbei ist *Emotet* als derzeit v.a. in den Medien bekannteste Ransomware hervorzuheben. Hauptinfektionsweg stellt derzeit der E-Mail Verkehr dar. Häufig werden Sie zum Herunterladen von Rechnungen, Formularen, Anhängen über eine seriös wirkende Seite aufgefordert. Alternativ finden Sie meistens Anhänge in den E-Mails, die wie eine Rechnung wirken sollen.

Aktuelle Virendatenbanken/-scanner haben stets ein Informationsdefizit gegenüber dem Angreifer.

Neben den allgemein erwarteten Sorgfaltspflicht bei der Herkunftsprüfung eingehender E-Mails können Sie sich mit folgenden Verhaltensweisen zusätzlich schützen:

1. Öffnen Sie niemals Anhänge, die sich nicht erwarten.
2. Besuchen Sie Webseitenportale stets manuell in Ihrem Browser, nicht via Link aus einer E-Mail. Dies gilt insbesondere für Portale, die Sie auf neue Rechnungen, Faxe und dergleichen hinweisen. Wenn Sie Dienste dieser Art nutzen, haben Sie einen Zugang. Legen Sie sich ein Lesezeichen auf das Portal und besuchen Sie dieses nur auf diesem Weg.
3. Organisieren Sie für sich *automatische* Backups. Sie können sich nicht vor allen Angriffen schützen. Im Katastrophenfall sollten Sie in der Lage sein eventuell verlorene Daten aus einer Historie wiederherstellen zu können.

Es folgt eine Liste mit aktuell verstärkt aufschlagenden Phishing-Nachrichten:

- Beachten Sie bei folgender Mail, dass der Absender als *Admin@uni-passau.de* angezeigt wird. Dies hat nichts mit dem wirklichen Absender der Nachricht zu tun. Das Feld "From" einer Mailnachricht ist Freitext.

“Sehr geehrter Uni-Passau-Nutzer,

Die E-Mail-Adresse Ihres Uni-Passau-Dienstes wurde nicht überprüft und aktualisiert. Es wird erwartet, dass Kontoinhaber ihre Konten innerhalb von 5 Werktagen nach Erhalt dieser Mitteilung aktualisieren.

Klicken Sie hier: um Ihr Konto zu aktualisieren und drücken Sie die Eingabetaste, nachdem Sie Ihre Daten eingegeben haben

Die Nichtbeachtung dieses Hinweises innerhalb der angegebenen Frist kann zum Verlust der Dienste Ihres Uni-Passau-Kontos führen. IT-Dienstleistungszentrum  
Copyright © 2019 Uni-Passau Services. Alle Rechte vorbehalten.”

- Beachten Sie bei folgender Mail, dass Ihnen ein Word-Dokument zum Herunterladen angeboten wird. Dies beinhaltet einen Verschlüsselungstrojaner.

“Faxnachricht für \*\*\*

Sie haben am Donnerstag, 01.10.2019, ein einseitiges Fax erhalten.  
\* die Referenznummer für dieses Fax ist an efax-78212714651-3577-54545.

Bitte laden Sie Microsoft Word-Anhang herunter und betrachten Sie ihn.  
Bitte besuchen Sie [www.efax.eu/faq](http://www.efax.eu/faq) <<http://www.efax.eu/faq>>, wenn Sie Fragen zu dieser Nachricht haben oder Ihre Dienstleistung ... ”

Mit freundlichen Grüßen,

