

## **S/MIME-Zertifikate auch für Studierende**

### **Antragsteller\*innen:**

Lukas Drescher (UDP), Daniel Mäckelmann (UDP)

### **Antragstext:**

Das Studierendenparlament der Christian-Albrechts-Universität fordert das Rechenzentrum ebendieser dazu auf, das Angebot zur Erstellung und Nutzung von Personenzertifikaten für Studierende zu öffnen und die Studierenden regelmäßig über dessen Existenz, Vorteile und Nutzungsmöglichkeiten aufzuklären.

### **Antragsbegründung:**

Personenzertifikate werden hauptsächlich zur Erstellung von elektronischen Signaturen für E-Mails mit dem sogenannten [S/MIME](#)-Verfahren genutzt. Damit lässt sich durch die Nutzung ausgeklügelter mathematischer Verfahren die Echtheit und Identität des Absenders auf der Empfängerseite automatisiert überprüfen.

Da sich die Absendernamen und -adressen von E-Mails ohne solch zusätzliche Sicherheitsmechanismen ähnlich wie bei physischen Briefen leicht fälschen lassen (Absender trägt einfach anderen Namen und andere E-Mail-Adresse ein), unterstützen wir die Einführung und Nutzung elektronischer Signaturen für E-Mails.

Das Rechenzentrum verfügt bereits über ein Angebot zur Ausstellung von Personenzertifikaten, das allen Statusgruppen außer Studierenden offensteht. Auf den Seiten des Rechenzentrums finden sich ebenfalls weitere Informationen zu der Thematik, für alle, die sich näher mit der Thematik befassen wollen:

- [Allgemeine Übersichtsseite zum Angebot des Rechenzentrums](#)
- [Was sind Zertifikate?](#)
- [Beantragung und Einrichtung von Personenzertifikaten](#)

Die weitere Begründung und Beantwortung von Fragen erfolgen mündlich auf der Sitzung.