

Berufsbildungszentrum Wirtschaft, Informatik und Technik

25. August 2023 MUB

Zertifikat Installation für Smartphones im SLUZ-BYOD WLAN

Damit der Datenverkehr über das Internet, welcher mit SSL verschlüsselt ist (https), durchgescannt werden kann, muss das entsprechende Zertifikat installiert werden. Dafür muss das Root-Zertifikat von «Sluz-CA» installiert werden.

Hinweis

Das Zertifikat ermöglicht die SSL Inspection nur in den Luzerner Schulnetzwerken der Swisscom. In anderen Netzen ist die SSL Inspection mit diesem Zertifikat nicht möglich.

Inhalt

1 Zertifikat herunterladen	1
2 Zertifikat Import iOS (iPhone)	2
3 Zertifikats-Import Android	7

1 Zertifikat herunterladen





2 Zertifikat Import iOS (iPhone)



Abbrechen Profil Installieren	5. Das Profil « Sluz-CA » wird angezeigt.
	6. Auf « Installieren » klicken
Sluz-CA 5	
Signiert von Sluz-CA Nicht überprüft	
Enthält Zertifikat	
Mehr Details	
Geladenes Profil entfernen	
ull Swisscom 🗢 08:05 ■	
	7. Phone Code eingeben.
Code eingeben	
$\circ \circ \circ \circ \circ$	
1 2 3 ABC DEF	
4 5 6 GHI JKL MNO	
7 8 9 Pors tuv wxyz	
0 🛛	

Il Swisscom 08:06 Image: Comparison of the second	8.	Auf «Installieren » klicken
Durch die Installation wird das Zertifikat "Sluz-CA" zur Liste der vertrauenswürdigen Zertifikate auf deinem iPhone hinzugefügt. Websites werden diesem Zertifikat erst vertrauen, wenn es in den Zertifikatsvertrauenseinstellungen aktiviert wurde.		
NICHT ÜBERPRÜFTES PROFIL		
Die Authentizität von "Sluz-CA" kann nicht überprüft werden.		
Il Swisscom ♀ 08:06 Abbrechen Achtung	9.	Mit « Installieren » bestätigen
NICHT VERWALTETES ROOT-ZERTIFIKAT		
Durch die Installation wird das Zertifikat "Sluz-CA" zur Liste der vertrauenswürdigen Zertifikate auf deinem iPhone hinzugefügt. Websites werden diesem Zertifikat erst vertrauen, wenn es in den Zertifikatsvertrauenseinstellungen aktiviert wurde.		
NICHT ÜBERPRÜFTES PROFIL		
Die Authentizität von "Sluz-CA" kann nicht überprüft werden.		
9 Installieren		
Abbrechen		

■II Swisscom 🗢 08:06		
Profil installiert Fertig	10. Zertifikat ist erfolgreich installiert	
Sluz-CA		
Signiert von Sluz-CA Überprüft 🗸		
Enthält Zertifikat		
Mehr Details >		
Image: Swisscom <td< th=""><th colspan="2">11. Zertifikat aktivieren: «Einstellungen» öffnen und «Allge-</th></td<>	11. Zertifikat aktivieren: « Einstellungen » öffnen und « Allge-	
KONFIGURATIONSPROFILE	mein» -> «Info» -> «Zertifikatsver- trauenseinstellun-gen» -> «Sluz- CA» wählen	
Burges Degenoice >		
Sluz-CA		
•••• Swisscom 🕤 08:08		
Zertifikatsvertrauenseinstellungen	12. Unter «Volles Vertrauen für Root- Zertifikate aktivieren» das «Sluz-CA» Zertifikat aktivieren.	
Version 2018121000		
VOLLES VERTRAUEN FÜR ROOT- ZERTIFIKATE AKTIVIEREN 12		
Sluz-CA		
Weitere Infos über verifizierte Zertifikate		

Swisscom 08:07 Zertifikatsvertrauenseinstellungen	13. Die Meldung « Root-Zertifikat » mit « Weiter » bestätigen
Version 2018121000 VOLLES VERTRAUEN FÜR ROOT- ZERTIFIKATE AKTIVIEREN S Root-Zertifikat Achtung: Durch Aktivierung dieses Zertifikats für Websites haben Drittanbieter Einblick in sämtliche private Daten, die an Websites geschickt werden.	
Swisscom 08:08 Zertifikatsvertrauenseinstellungen	14. Das Zertifikat ist aktiviert.
Version 2018121000	
VOLLES VERTRAUEN FÜR ROOT- ZERTIFIKATE AKTIVIEREN	
Sluz-CA 🛛 🚺	
Weitere Infos über verifizierte Zertifikate	

3 Zertifikats-Import Android

Wichtig: Das Einstellungsmenü beim Android Smartphone kann je nach Modell und Version abweichen.



- 3. Bei den **«Biometrische Daten und Sicherheit»** -> **«Andere Sicherheitseinstellungen»** auswählen
- 4. Tippen Sie bei «Andere Sicherheitseinstellungen» aus «Von USB Speicher installieren»



- 5. Bei «Von USB Speicher installieren» «CA-Zertifikat» auswählen.
- 6. Beim Hinweis «Ihre Privatsphäre ist gefährdet» auf «Trotzdem installieren» klicken
- 7. **«Interner Speicher**» anwählen und das heruntergeladenen Zertifikat auswählen (Down-load_Zertifikat_.cer) und installieren.