

## FMH-HPC - Technische Dokumentation der Zertifikate

---

Die FMH-HPC ist für die Aufnahme von 3 Zertifikatstypen vorbereitet:

1. Fortgeschrittenes Personenzertifikat nach Norm X.509v3 für Signatur und Verschlüsselung von E-Mails und Dokumenten.
2. Qualifiziertes Personenzertifikat nach Norm X.509v3 entsprechend den Vorgaben des Bundesgesetzes über die elektronische Signatur, ZertES, für die rechtsgültige elektronische Unterschrift.
3. Kartenverifizierbares Zertifikat nach Norm eCH-0064 für die Zusammenarbeit mit der zukünftigen Versichertenkarte (eVK).

Die FMH-HPC wird initial mit einem fortgeschrittenen Personenzertifikat nach Norm X.509v3 für Signatur und Verschlüsselung von E-Mails und Dokumenten ausgeliefert.

In diesem Zertifikat werden folgende Zertifikatsattribute verwendet:

Attribut	Abk.	Zweck	Beispiele
surname	SN	Familienname des Kartenbesitzers	von Hohenheim
givenName	G	Vorname(n) des Kartenbesitzers	Theophrast
countryName	C	Ländercode	CH
emailAddress	E	E-Mail-Adresse	Th.vonHohenheim@fmh.ch
organizationName	O	Herausgebende Organisation	Swiss Medical Association FMH
organizationalUnitName	OU	Kennzeichnung des Zertifikats	Swiss Health Professional Card
organizationalUnitName	OU	Eindeutige Identifikation des Kartenbesitzers (GLN des Arztes, sofern vorhanden)	7601000743770
organizationalUnitName	OU	Mitgliedschaft bei Berufsverband	Member of Swiss Medical Association FMH
title	T	Berufsgruppe	Physician oder Authorized Staff
commonName	CN	Bezeichnung des Zertifikats, setzt sich zusammen aus den Attributen title, surname, givenName	Physician Theophrast von Hohenheim
X520SerialNumber		Leistungserbringer-Kennziffer nach eCH-0064 V1.0	20368647

### Rechtliche Information

Die FMH behält sich ausdrücklich vor, jederzeit die technischen Spezifikationen zu ändern. Sie schliesst die Haftung aus für Schäden materieller oder immaterieller Art, die aus der Änderung der technischen Spezifikation oder der Nutzung bzw. Nichtnutzung der veröffentlichten Informationen entstanden sind.

© Copyright FMH 2009