

Hotspot-Browser einrichten

Admin-Tutorial

Version: 1.1

Datum: 04/2026

IT-Security Solutions

Made in Germany



Captive Portal-Profil/Hotspot-Browser einrichten

Um öffentliche Hotspots, z.B. in Hotels oder Restaurants, nutzen zu können, wird ein Browser-Zugriffsziel im Kiosk-Modus benötigt.

Diese Anleitung führt Sie durch die einzelnen Schritte, um ein solches Zugriffsziel auf der ECOS SystemManagementAppliance (SMA) anzulegen und Ihren Endanwender*innen zur Verfügung zu stellen.

1 Vorbereitungen

Für die Einrichtung eines Hotspot-Browsers wird ein Netzwerkobjekt mit der IP-Adresse 0.0.0.0/0 als Hostadresse benötigt.

Legen Sie im **Container: Netzwerke** ein neues **Def.: Netzwerk** – Objekt an.

Allgemein:

➔ **NAME:** Vergeben Sie einen aussagekräftigen Namen.

➔ **IPv4-NETZWERKADRESSE:** **0.0.0.0/0**

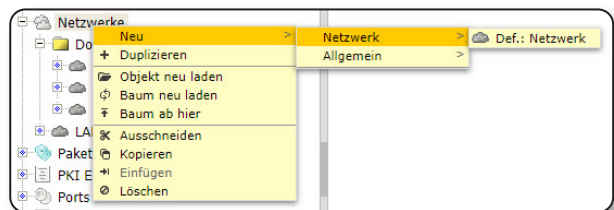


Abb. 1.01: Netzwerk anlegen



Abb. 1.02: Einstellungen des Netzwerks

2 Hotspot-Browser einrichten

Legen Sie im **Container: Ziele** ein neues Zugriffsziel vom Typ **Ziel: Web (Browser)** an.

Konfigurieren Sie das Objekt wie folgt:

Allgemein:

➔ **NAME:** Vergeben Sie einen aussagekräftigen Namen.

➔ **START-URL:** Stellen Sie eine Webseite ein, die im Internet erreichbar ist, bspw. die Firmenadresse oder die Adresse einer Suchmaschine.

➔ **AUSSEHEN:** **Kiosk**

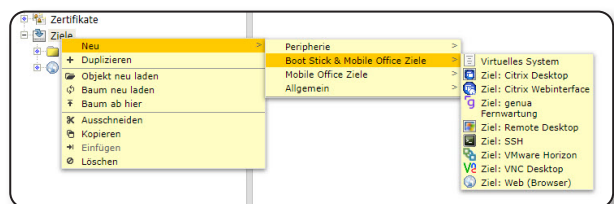


Abb. 1.03: Zugriffsziel Webbrowser anlegen

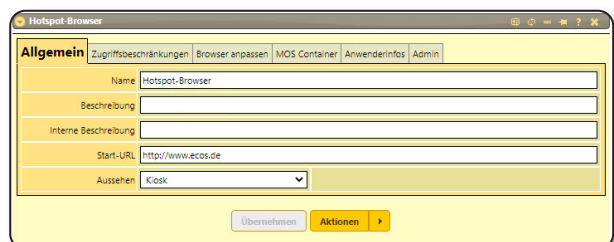


Abb. 1.04: Einstellungen des Webbrowsers - Reiter Allgemein

Zugriffsbeschränkungen:

→ ALLE HTTP- UND HTTPS-ZUGRIFFE ERLAUBEN: Aktivieren Sie diese Checkbox.

→ ALLEN STANDARD-CAS VERTRAUEN: Aktivieren Sie diese Checkbox.

→ ZUGRIFFSBESCHRÄNKUNGEN:

☰ AKTIV: erlauben

☰ URL/DOMÄNE: Wählen Sie hier das zuvor angelegte Netzwerk aus.

☰ PORT: Geben Sie den Port ein, über den das Captive Portal erreichbar sein soll.

The screenshot shows the 'Hotspot-Browser' configuration window with the 'Zugriffsbeschränkungen' tab selected. The interface includes several sections for configuring access rules and settings.

Zugriffsbeschränkungen			
Aktiv	Protokoll	URL / Domäne	Port
<input type="radio"/> inaktiv <input checked="" type="radio"/> erlauben <input type="radio"/> sperren	▼	Netzwerk für Hotspot-Browser (Net: 0.0.0.0/0)	1024:65535

Below the table, there are sections for 'Cookie-Einstellungen' and 'Cisco Webex erlauben'.

Buttons at the bottom: Übernehmen, Aktionen

3 Zugriffsziel den Endanwender*innen zur Verfügung stellen

Öffnen Sie das Benutzerobjekt, dem Sie den Hotspot-Browser zur Verfügung stellen wollen, und navigieren Sie zum Reiter Ziele.

Ziele:

ZIELE:

- ☰ Fügen Sie ggf. eine neue Zeile über **+** hinzu.
- ☰ **AKTIV:** Aktivieren Sie diese Checkbox.
- ☰ **ZIEL:** Wählen Sie hier den neu angelegten Hotspot-Browser aus.
- ☰ **SBS/SOS:** Aktivieren Sie diese Checkbox.

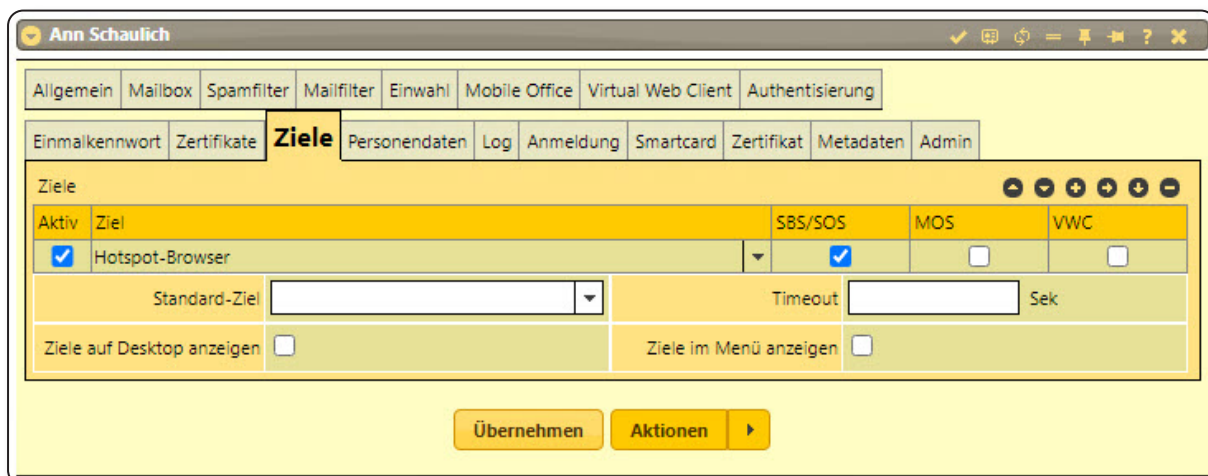


Abb. 1.06: Hotspot-Browser den Endanwender*innen zuweisen