



ECOS Appliances

Hotspot-Browser einrichten

Admin-Tutorial

Version: 1.0

Datum: 09/2022

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.



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

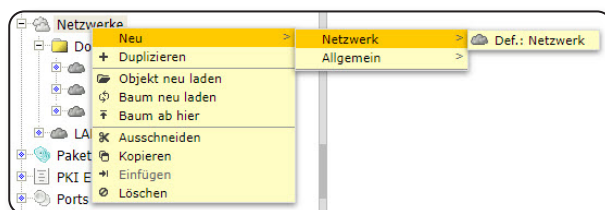


Abb. 1.01: Netzwerk anlegen

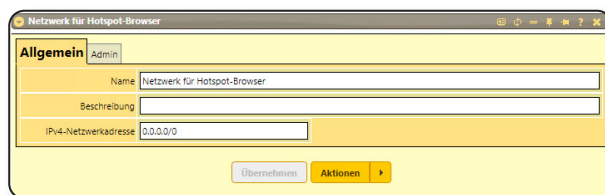


Abb. 1.02: Einstellungen des Netzwerks



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

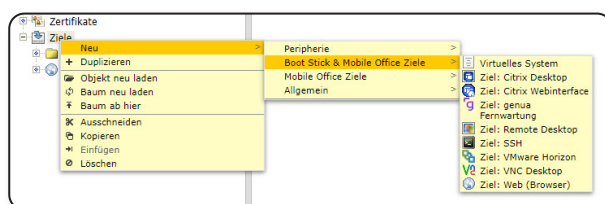


Abb. 1.03: Zugriffsziel Webbrowser anlegen

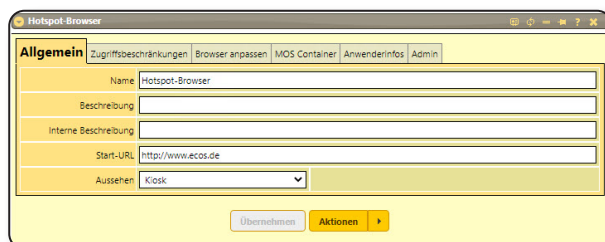


Abb. 1.04: Einstellungen des Webrowsers - Reiter Allgemein

Zugriffsbeschränkungen:

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

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

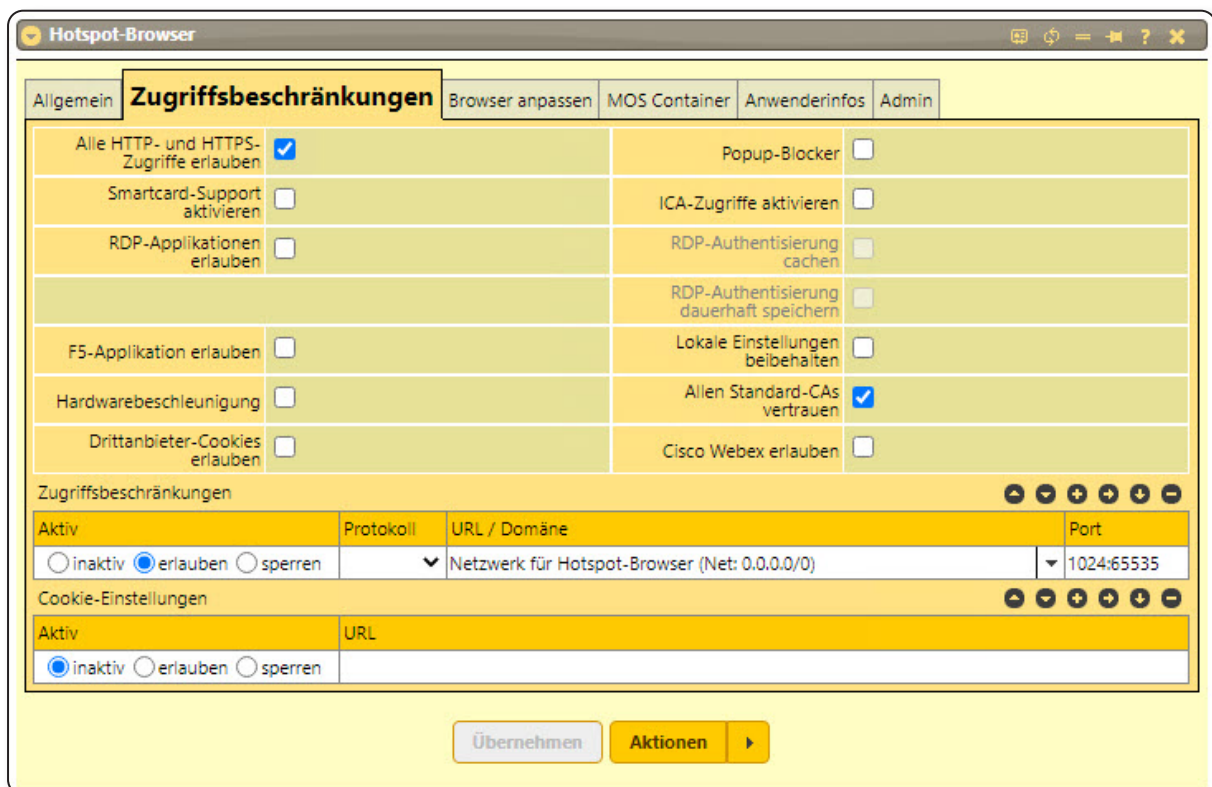
➔ ZUGRIFFSBESCHRÄNKUNGEN:

➔ AKTIV: **erlauben**

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

➔ PORT: **1024:65535**

Damit werden alle öffentlichen Ports abgedeckt, über die ein Captive Portal erreichbar sein könnte.



Hotspot-Browser

Allegemein **Zugriffsbeschränkungen** Browser anpassen MOS Container Anwenderinfos Admin

Alle HTTP- und HTTPS-Zugriffe erlauben	☒	Popup-Blocker	☐
Smartcard-Support aktivieren	☐	ICA-Zugriffe aktivieren	☐
RDP-Applikationen erlauben	☐	RDP-Authentisierung cachen	☐
		RDP-Authentisierung dauerhaft speichern	☐
F5-Applikation erlauben	☐	Lokale Einstellungen beibehalten	☐
Hardwarebeschleunigung	☐	Allen Standard-CAs vertrauen	☒
Drittanbieter-Cookies erlauben	☐	Cisco Webex erlauben	☐

Zugriffsbeschränkungen

Aktiv	Protokoll	URL / Domäne	Port
☐ inaktiv ☒ erlauben ☐ sperren	▼	Netzwerk für Hotspot-Browser (Net: 0.0.0.0/0)	▼ 1024:65535

Cookie-Einstellungen

Aktiv	URL
☒ inaktiv ☐ erlauben ☐ sperren	

Übernehmen Aktionen ▶

Abb. 1.05: Einstellungen des Webbrowsers - Reiter Zugriffsbeschränkungen

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.

Ann Schaulich

Allgemein Mailbox Spamfilter Mailfilter Einwahl Mobile Office Virtual Web Client Authentisierung

Einmalkennwort Zertifikate **Ziele** Personendaten Log Anmeldung Smartcard Zertifikat Metadaten Admin

Ziele

Aktiv	Ziel	SBS/SOS	MOS	VWC
☒	Hotspot-Browser	☒	☐	☐

Standard-Ziel Timeout Sek

Ziele auf Desktop anzeigen ☐ Ziele im Menü anzeigen ☐

Übernehmen Aktionen

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