



MaKo Cloud-AS4-Service: AS2-Datenblatt

Konfigurationsdaten der SEEBURGER Cloud für die AS2-Anbindung

Firma

Name:	SEEBURGER AG
Adresse:	Edisonstraße 1 DE-75015 Bretten

Kontakt

Name:	SEEBURGER Cloud-Service-Team
E-Mail:	support@cloud.seeburger.de
Telefon:	+49 (0)7252 96 1443

Dieses Datenblatt soll Sie bei der Anbindung an die SEEBURGER Cloud unterstützen. Der erste Abschnitt enthält Informationen für Ihre Netzwerk-Administration. Diese Abteilung muss Ihre **Firewall** konfigurieren, damit die HTTPS-Verbindung aufgebaut werden kann.

Der zweite Abschnitt enthält die Konfigurationsdaten, die nötig sind, um Daten an die SEEBURGER Cloud zu **senden**. Der dritte Abschnitt enthält die Konfigurationsdaten, die nötig sind, um Daten von der SEEBURGER Cloud zu **empfangen**. Der letzte Abschnitt beinhaltet Informationen dazu, wie Sie Ihre HTTPS-Verbindung **testen** können.

Bitte beachten Sie: Die SEEBURGER Cloud unterstützt nur HTTP über TLS/SSL. Wir empfehlen die Verwendung von TLS V1.2. Sollte Ihr System TLS/SSL nicht unterstützen, wenden Sie sich bitte an unser SEEBURGER Cloud-Service-Team.

1. EDIINT AS2 – Konfiguration der FIREWALL

Um Daten an die SEEBURGER Cloud zu **senden**, öffnen Sie bitte Ihre Firewall für folgende ausgehende AS2/HTTPS-Verbindungen:

VON:	IP-Adresse Ihres HTTPS-Systems	ZU:	IP-Range:	85.115.5.64	–	85.115.5.95 und 85.115.19.120	85.115.19.127
			Port:	443			

Um Daten von der SEEBURGER Cloud zu **empfangen**, öffnen Sie bitte Ihre Firewall für folgende eingehende AS2/HTTPS-Verbindungen:

VON:	IP-Range:	85.115.5.64	–	85.115.5.95 und 85.115.19.120	ZU:	IP-Adresse und Port Ihres HTTPS-Systems
-------------	-----------	--------------------	---	--	------------	---

Hinweis: Unsere Firewall ist bereits für den Empfang Ihrer Daten geöffnet.

2. EDIINT AS2 – Daten an die SEEBURGER Cloud SENDEN

Unsere AS2-ID:	SEE.MAKO.CLOUD
URL:	https://as2.makgw.seeburger.cloud
TLS/SSL-Zertifikat:	as2.makgw.seeburger.cloud.crt ¹
Zertifizierungsstelle (CA):	GlobalSign Root CA

Verschlüsselungs-Zertifikat:	see.mako.cloud.cer ¹
Verschlüsselungs-Algorithmus:	Bitte nutzen Sie AES/128, AES/192 oder AES/256. Hinweis: Wir empfehlen die Verwendung von AES/256 um den höchsten Sicherheitsstandards gerecht zu werden.
Signatur-Algorithmus:	Bitte nutzen Sie RSA-256 (SHA-2), RSA-384 (SHA-2) oder RSA-512 (SHA-2).
AS2 Message Disposition Notification (MDN):	Synchron oder asynchron, die MDN muss immer signiert sein.

3. EDIINT AS2 – Daten von der SEEBURGER Cloud EMPFANGEN

Unsere AS2-ID	SEE.MAKO.CLOUD
Komprimierung:	Keine
Content Type:	Nachrichten: application/octet-stream
Ihr TLS/SSL-Zertifikat:	Hinweis: Eine zugelassene Zertifizierungsstelle (CA) sollte Ihr SSL-Zertifikat ausstellen. Nutzen Sie bei der Zertifikatsanforderung bitte den Domännennamen Ihrer URL als Common Name (CN). Verwenden Sie bitte den DNS-Namen des Servers/Services, keine IP-Adressen.
Verschlüsselungs-Algorithmus:	Bitte nutzen Sie AES/128, AES/192 oder AES/256.
Signatur-Zertifikat:	as2.makgw.seeburger.cloud.crt ¹
Signatur-Algorithmus:	Bitte nutzen Sie RSA-256 (SHA-2), RSA-384 (SHA-2) oder RSA-512 (SHA-2). <u>Hinweis:</u> Wir empfehlen die Verwendung eines SHA-2-Algorithmus um den höchsten Sicherheitsstandards gerecht zu werden.
AS2 Message Disposition Notification (MDN):	Die SEEBURGER Cloud fordert MDNs immer synchron und signiert an.

Optional: Response-Dokument

Ein Response-Dokument (XML-Datei), aus dem der AS4-Versandstatus hervorgeht, kann optional via Consultant hinzugefügt werden. Es gelten die gleichen Verbindungsdetails wie oben beschrieben.

¹ Sie können die Datenblätter und Zertifikate hier herunterladen: <https://www.seeburger.com/de/cloud/connect-the-cloud/>