



PEPPOL Access Point: AS2 Datenblatt (High Security)

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 Ihren Netzwerk-Administrator. Er muss Ihre **Firewall** konfigurieren, damit die AS2 Verbindung über HTTP aufgebaut werden kann.

Der zweite Teil enthält Einstellungen, die Sie konfigurieren müssen, um Daten an die SEEBURGER Cloud zu **senden**. Der dritte Abschnitt beinhaltet Informationen rund um das Thema **Testen**.

Bitte beachten Sie: Wir nutzen generell TLS/SSL um die HTTP-Verbindung zu sichern. Auf AS2-Ebene werden Daten immer verschlüsselt und signiert.

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 HTTP-Systems	ZU:	IP Range:	85.115.5.64	–	85.115.5.95	und	85.115.19.120	–	85.115.19.127
			Port:	443						

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

Wenn Sie eine asynchrone Empfangsbestätigung (MDN) von der SEEBURGER Cloud erhalten möchten, öffnen Sie bitte auch eingehend Ihre Firewall für die oben genannten IP-Adressen.

2. EDIINT AS2 – Daten an die SEEBURGER Cloud SENDEN

Unsere AS2 ID:	SEECLOUDID
URL (Testbetrieb ¹):	https://as2.seeburger.cloud:443/peppol-test
URL (Produktivbetrieb ¹):	https://as2.seeburger.cloud:443/peppol
TLS/SSL Zertifikat:	as2-ssl.seeburger.cloud.cer ²
Zertifizierungsstelle (CA):	GlobalSign Root CA
VERSCHLÜSSELUNG Zertifikat:	as2.seeburger.cloud.cer ²
VERSCHLÜSSELUNG Algorithmus:	Bitte nutzen Sie AES/128, AES/192 oder AES/256. <u>Hinweis:</u> 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):

Hinweis: Wir empfehlen die Verwendung eines SHA-2-Algorithmus um den höchsten Sicherheitsstandards gerecht zu werden.

Synchron oder asynchron, die MDN muss immer signiert sein.

3. EDIINT AS2 – Ihre Verbindung TESTEN

Wir nutzen kein dediziertes Test-System für die SEEBURGER Cloud. Sobald Sie Ihre Konfiguration abgeschlossen haben, können Sie testen. Senden Sie eine Nachricht von Ihrem System zur SEEBURGER Cloud und überprüfen Sie die MDN, die Sie zurückerhalten.

Sollten Sie Probleme haben, überprüfen Sie bitte Ihre Einstellungen (z.B. Firewall Konfiguration) oder kontaktieren Sie unser SEEBURGER Cloud Service Team.

¹ Bei Nutzung der Test-URL werden Nachrichten in das "Testbed" von PEPPOL verschickt. Die dort hinterlegten Partner stimmen nicht mit denen in den PEPPOL-Produktionsverzeichnissen überein, deshalb müssen die Nachrichten zu dem gewählten Service (PEPPOL Test oder Produktion) passen.

² Datenblätter und Zertifikate stehen auf folgender URL zur Verfügung: <https://seeburger.cloud/Connect-The-Cloud>