



MBR Gateway Service: AS2 Datenblatt (ohne TLS/SSL)

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 enthält die Konfiguration, mit der Sie Daten von der SEEBURGER Cloud **empfangen** können.

Bitte beachten Sie: 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/HTTP-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: 9800

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

VON: IP Range: 85.115.5.64 – 85.115.5.95 und 85.115.19.120 – 85.115.19.127	ZU: IP-Adresse und Port ihres AS2-Systems
--	--

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

2. EDIINT AS2 – Daten an die SEEBURGER Cloud SENDEN

Unsere AS2 ID:	Individuelle ID Ihres Kommunikationspartners auf dem SEEBURGER MBR Gateway
URL:	http://as2-rs.seeburger.cloud:9800/mbr
VERSCHLÜSSELUNG Zertifikat:	as2-ms.seeburger.cloud.cer ¹
VERSCHLÜSSELUNG Algorithmus:	Wir unterstützen 3DES, AES/128, AES/192 und AES/256. <u>Hinweis:</u> Da 3DES nicht den höchsten Sicherheitsstandards entspricht, empfehlen wir AES/256 zu verwenden.
SIGNATUR Algorithmus:	Wir unterstützen SHA-1, RSA-256 (SHA-2), RSA-384 (SHA-2) und RSA-512 (SHA-2).

AS2 Message Disposition Notification (MDN):

<u>Hinweis:</u> Da SHA1 nicht den höchsten Sicherheitsstandards entspricht, empfehlen wir, einen SHA2-Algorithmus zu verwenden.
Synchron oder asynchron, die MDN muss immer signiert sein.

3. EDIINT AS2 – RECEIVING Data from the SEEBURGER Cloud

Unsere AS2 ID:	Individuelle ID Ihres Kommunikationspartners auf dem SEEBURGER MBR Gateway
Komprimierung:	keine
Content-Type:	EDIFACT Nachrichten: application/edifact ANSI X12 Nachrichten: application/edi-x12
VERSCHLÜSSELUNG Algorithmus:	Wir unterstützen 3DES, AES/128, AES/192 und AES/256. <u>Hinweis:</u> Da 3DES nicht den höchsten Sicherheitsstandards entspricht, empfehlen wir AES/256 zu verwenden.
SIGNATUR Zertifikat:	as2-ms.seeburger.cloud.cer ¹
SIGNATUR Algorithmus:	Wir unterstützen SHA-1, RSA-256 (SHA-2), RSA-384 (SHA-2) und RSA-512 (SHA-2). <u>Hinweis:</u> Da SHA1 nicht den höchsten Sicherheitsstandards entspricht, empfehlen wir, einen SHA2-Algorithmus zu verwenden.
AS2 Message Disposition Notification (MDN):	Die SEEBURGER Cloud fordert MDNs immer asynchron und signiert an. <u>Hinweis:</u> Achten Sie bitte auf Ihre Einstellungen zur asynchronen MDN. Die URI /mbr darf nur für EDI Nachrichten verwendet werden. Für MDNs nutzen Sie bitte die URI aus dem AS2 Request. Falls Ihre AS2 Software für die MDN die Angabe eine statische URL erfordert, verwenden Sie bitte http://as2-rs.seeburger.cloud:9800/mdn .

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