

# BusinessMail X.400

## Zusatzblatt MailBox X.400 AS2 – Trading Relation

# Erläuterungen - BusinessMail X.400 Zusatzblatt MailBox X.400 AS2 – Trading Relation



**Sehr geehrte Kundin,  
sehr geehrter Kunde**

Bitte lesen Sie die nachfolgenden Erläuterungen, bevor Sie den Auftrag erteilen.

## **Auftragsinhalt**

Neu einrichten, ändern oder löschen einer AS2 Trading Relation. Die Adressierung erfolgt nicht auf Basis AS2\_ID wenn Option Mailbox mit erweiterter EDI Funktionalität angekreuzt ist. Statt dessen wird die EDIFACT Interchange Header Information zur Adressierung des Partners herangezogen. Der Trading Partner muss über das Zusatzblatt MailBox X.400 EDI Trading Relation eingerichtet werden, falls der Eintrag nicht bereits vorhanden ist.

## **Parameter für Trading Relation**

AS2\_ID des X.400 Trading Partners: Tragen Sie hier die AS2\_ID ein, die im http Header der AS2 Nachricht genutzt wird, um den X.400 Trading Partner zu adressieren (Empfängeradresse für Nachrichten, die an BusinessMail X.400 übergeben werden, bzw. Absenderadresse für Nachrichten, die BusinessMail X.400 Ihnen zustellt). Zur besseren Verfolgung der Dokumente wird Ihr Vorschlag um die systeminterne User- ID ergänzt (z.B. „Vorschlag\_10232“). Sollten Sie diese Erweiterung nicht wünschen, bitte das Feld „User ID nicht ergänzen“ ankreuzen. Wenn Sie keine AS2-ID angeben, wird eine Kombination aus der User ID des AS2 Users und der seines X.400 Trading Partners (z.B. 010423\_023322“) eingesetzt.

AS2\_ID des AS2 Users: Tragen Sie hier die AS2\_ID ein, die der AS2 User bei der Kommunikation mit dem X.400 Trading Partner nutzt.

Mitteilungs-Typ: Hier legen Sie fest, welches Format für die X.400 Mitteilung genutzt wird. X.400 84 ist ein Format, das alle X.400 Systeme verstehen, jedoch ist eingeschränkt auf ASCII Text und Binärer Anhang ohne Dateinfo

X.400 88 ist ein Format, in dem mehr Dokument Typen unterstützt (zusätzlich 8 Bit Text Isolatin 1/ISO 8859-1 und FTBP)

X.435 ist ein Format speziell für EDI Dokumente, das aber nicht von allen X.400 Systemen unterstützt wird. Wählen Sie dies nur dann, wenn Ihre Partner kein anderes Format unterstützen.

Dokument-Typ in X.400 Mitteilung : Hier legen Sie fest, in welchem Format das Dokument, das Sie über AS2 angeliefert haben, in die X.400 Mitteilung eingefügt wird. Standardmäßig wird das Format gewählt, das auch im Content der AS2 Nachricht genutzt wurde. Sie können aber festlegen, hier immer ein bestimmtes Format zu nutzen (z.B. 8 Bit Text)

Absenderadresse beim Versenden von X.400 Mitteilungen: Hier legen Sie fest, ob in Ihrer X.400 Mitteilung in der Absenderadresse die Namenfelder (Vorname, Nachname usw.) angegeben werden sollen oder nur die Box (UA)- ID.

MDN Versand: Hier legen Sie fest, ob eine MDN erzeugt werden soll, sobald die AS2 Übertragung zu BusinessMail X.400 erfolgreich war oder erst dann, wenn die X.400 Mitteilung beim Partner in dessen Mailbox angekommen ist (DN) bzw. dieser die Mitteilung verarbeitet hat (RN). Wählen Sie hier den Wert sofort, können Sie nicht erkennen, falls es bei der X.400 Auslieferung Probleme gegeben hat. Wählen Sie die Option RN müssen Sie sicherstellen, dass Ihr Partner auch RN versendet und dies auch zeitnah ausführt.

Senden RN an Partner: Soll eine Receipt Notification für ein erfolgreich an Ihre AS2 Lösung ausgeliefertes Dokument an den X.400 Partner gesendet werden, wenn dieser eine RN angefordert hat (Achtung, kostenpflichtig)

Gültigkeitsdauer X.400 Mitteilung in Minuten: Sie legen hier fest, wann der MTA eine Non Delivery Notification für eine Mitteilung erzeugen soll, die nicht in der Mailbox des Partner ausgeliefert werden kann (z.B. weil des System, in dem sich die Mailbox befindet, nicht erreichbar ist). Die NDN wird in eine MDN mit Status Verarbeitungsfehler umgesetzt und an Ihre AS2 Lösung versendet

## **X.400 Adresse**

Tragen Sie hier bitte die X.400-E-Mail-Adressen des AS2 Users und seines X.400 Trading Partners ein. Commonname kann alternativ zu Surname (Nachname) und Givenname (Vorname) genutzt werden, wenn Mitteilungs-Typ P22. Alternativ zu Namensadressierung können die Partner auch über N-ID (Box/UA-ID) in Verbindung mit Domainname (C=/A=/P=) definiert werden

## **Zertifikat**

Standardmäßig wird für die Kommunikation mit den X.400 Trading Partner das Zertifikat von BusinessMail X.400 genutzt, um Daten zu verschlüsseln (Public Key) oder zu signieren (Private Key). Sollte Ihre Anwendung erfordern, dass jeder AS2 Trading Partner auch ein eigenes Zertifikat benutzt, kann entgeltpflichtig für jeden X.400 Trading Partner ein offizielles Zertifikat (ausgestellt durch eine anerkannte Zertifizierungsstelle / CA) bereitgestellt werden.

**Mit freundlichen Grüßen  
Ihre T-Systems International GmbH**

# BusinessMail X.400 Zusatzblatt MailBox X.400 AS2 - Trading Relation



<b>Auftraggeber</b>	Frau Herr Firma	Titel	Kundennummer		Buchungskonto	
	Name, Vorname/ Firma					
	Straße, Nummer/Postfach					
	Postleitzahl, Ort					
	Gebäude, Stockwerk				Verrechnungsnummer	0620093

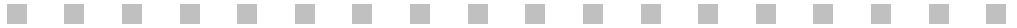
<b>Ansprechpartner für Rückfragen</b>	Frau Herr	Titel				
	Name, Vorname			Telefon		
	E-Mail-Adresse			Telefax		

<b>Auftragsinhalt</b>	Trading Relation einrichten	Neueintrag	Änderung	Löschung
	Mailbox mit erweiterter EDI Funktionalität			

<b>Parameter für Trading Relation</b>	AS2_ID des X.400 Tradingpartners				User ID nicht ergänzen	
	AS2_ID des AS2 User					
	Mitteilungstyp (Default P22)	X.400 84 Standard (P2)	X.400 88/92 Standard (P22)	X.435 (P35)		
	Dokumenten- Typ in X.400 Mitteilung (Default aus MIME Content übernommen)	IA5-IRV (ASCII, 7 Bit Text)	ISO8859-1 (8 Bit Text)	Binär ohne Dateiname (BP14)	Binär mit Dateiname (FTBP)	Aus MIME content übernommen
	Absenderadresse beim Versenden von X.400-Mitteilungen (Default Namen)	Mnemotische Adresse (Namen)		Numerische Adresse (UA-ID)		
	MDN Versand (Default DN)	sofort	Auf Basis Delivery Notification(DN)		Auf Basis Receipt Notification (RN)	
	Senden RN an Partner (Default Nein)	Ja	Nein			
	Gültigkeitsdauer X.400 Mitteilung in Minuten (Default ist 1440 = 24h)	Zeit in Minuten				

<b>Tradingpartner Anschrift</b>	Name, Vorname/ Firma	
	Ansprechpartner	
	Telefon	
	Straße, Nummer/Postfach	
	Postleitzahl, Ort	

<b>AS2-User</b>	X.400/Country (max. 3 Zeichen)	
-----------------	--------------------------------	--



<b>X.400-Adresse</b>	X.400/ADMD (max. 16 Zeichen)	
	X.400/Surname (max. 40 Zeichen)	
	X.400/Givenname (max. 16 Zeichen)	
	X.400/Commonname (max. 64 Zeichen)	
	X.400/Organisation (max. 64 Zeichen)	
	X.400/OU1 (max. 32 Zeichen)	
	X.400/OU2 (max. 32 Zeichen)	
	X.400/OU3 (max. 32 Zeichen)	
	X.400/OU4 (max. 32 Zeichen)	
	X.400/N-ID (UA-ID, max. 32 Ziffern)	

<b>Tradingpartner</b>	X.400/Country (max. 3 Zeichen)	
	X.400/ADMD (max. 16 Zeichen)	
<b>X.400-Adresse</b>	X.400/PRMD (max. 16 Zeichen)	
	X.400/Surname (max. 40 Zeichen)	
	X.400/Givenname (max. 16 Zeichen)	
	X.400/Commonname (max. 64 Zeichen)	
	X.400/Generation (max. 3 Zeichen)	
	X400/Initials (max. 6 Zeichen)	
	X.400/Organisation (max. 64 Zeichen)	
	X.400/OU1 (max. 32 Zeichen)	
	X.400/OU2 (max. 32 Zeichen)	
	X.400/OU3 (max. 32 Zeichen)	
	X.400/OU4 (max. 32 Zeichen)	
	X.400/DDA1 (Typ:Wert, max. 8 + 128 Zeichen)	:
	X.400/DDA2 (Typ:Wert, max. 8 + 128 Zeichen)	:
	X.400/DDA3 (Typ:Wert, max. 8 + 128 Zeichen)	:
	X.400/DDA4 (Typ:Wert, max. 8 + 128 Zeichen)	:

X.400/N-ID (UA-ID, max. 32 Ziffern)	
-------------------------------------	--

<b>Zertifikat</b>	Für Tradingpartner Zertifikat bereitstellen?	Ja	Nein
-------------------	--	----	------

<b>Ansprechpartner für Trade</b>	Frau Herr	Titel



Name, Vorname		Telefon	
E-Mail-Adresse		Telefax	

--

Alle Leistungen dieses Auftrages sollen abgerechnet werden wie folgt:
---

