

Lieferantenleitfaden für E-Invoice (EN 16931) für die Landesgesellschaften Deutschland

1. Einleitung

Ab dem 1. Januar 2027 wird die E-Invoice EU-Norm EN 16931 für die meisten deutschen Lieferanten im B2B-Umfeld verpflichtend sein.

Ab diesem Datum müssen Rechnungen/Gutschriften in einem strukturierten elektronischen Datenformat ausgestellt werden, welches der Richtlinie EN 16931 entspricht.

Zweck dieser Richtlinie ist es, Ihnen als Lieferant klare Vorgaben zu geben, wie Sie Rechnungen/Gutschriften an MediaMarktSaturn so ausstellen sollen, dass eine automatisierte Abwicklung unter Einhaltung der deutschen E-Invoice-Vorschriften sichergestellt ist.

Diese Richtlinie gilt für alle Lieferanten von MediaMarktSaturn, welche elektronische Rechnungen/Gutschriften in Deutschland übermitteln.

2. Verweis auf den Standard (EN 16931)

MediaMarktSaturn unterstützt folgende Rechnungsstandards im Datenaustausch mit den Lieferanten:

Grundsätzlich gilt:

E-Invoice-Dokumente müssen der europäischen Norm EN 16931 entsprechen:

- XRechnung (reines XML-Format)
- Peppol BIS Billing 3 (UBL 2.1 / EN 16931-konformes XML)
- EDI (EDIFACT INVOIC)
- ZUGFeRD / Factur-X (Hybridformat: PDF + eingebettetes XML)
 - Unterstützt ab der ZUGFeRD Version 2.1
 - Es werden nur EN 16931-konforme Formate unterstützt
 - **Das ZUGFeRD EXTENDED-Profil und andere Profile werden derzeit nicht unterstützt, es sei denn, es ist ausdrücklich mit MediaMarktSaturn vereinbart.**

Alle Lieferanten, die bereits EDI nutzen, können die bestehenden EDIFACT-basierten Rechnungsintegrationen auch über 2026 hinaus fortsetzen, sofern diese der von MediaMarktSaturn bereitgestellten Implementierungsrichtlinie auf Basis von EDIFACT INVOIC D01B entsprechen. Diese bildet die für MediaMarktSaturn erforderlichen EN-16931-Dateninhalte ab und erfüllt die gesetzlichen Anforderungen an ein interoperables strukturiertes E-Rechnungsformat:

https://edi.mediamarktsaturn.com/files/MediaMarktSaturn_INVOIC_IN_D01B.pdf

Wenn Sie EDI noch nicht nutzen und an dieser Option interessiert sind, wenden Sie sich bitte an die MediaMarktSaturn-Kontakte, welche in Kapitel 7 aufgeführt sind.

3. E-Invoice Übertragungskanäle

Für XRechnung- und ZUGFeRD-Dokumente ist der Standardübertragungskanal per E-Mail: mms.e-invoice.germany@mediamarktsaturn.com

Für Peppol BIS Billing 3-Dokumente ist der Standardübertragungskanal das PEPPOL-Netzwerk.

MediaMarktSaturn verwendet die GLN-Nummer seiner Gesellschaften, z. B. seiner Märkte, als Peppol Participant Identifier. Für die Adressierung über das Peppol-Netzwerk ist die entsprechende GLN mit dem Identifier Scheme 0088 zu verwenden (Peppol Participant Identifier: 0088:<GLN>). Die entsprechende GLN ist in Peppol BIS Billing 3 zusätzlich als elektronische Käuferadresse (BT-49) mit dem Scheme Identifier 0088 zu übermitteln.

Für EDI-Dokumente ist der Standardübertragungskanal AS2.

Dedizierte EDI-Verbindungen dürfen nur nach vorheriger Vereinbarung mit MediaMarktSaturn genutzt werden (siehe den Kontakt von MediaMarktSaturn – aufgeführt in Kapitel 7).

4. Zusätzliche MediaMarktSaturn-spezifische Anforderungen für E-Invoices (Delta zum Standard EN 16931)

Die folgenden Anforderungen basieren auf den EN 16931 Business Terms (BT).

Obwohl diese Elemente im Standard (EN 16931) optional sind, sind sie **für Rechnungen/ Gutschriften an MediaMarktSaturn verpflichtend, da sie für die automatisierte Prozessierung der Dokumente erforderlich sind.**

4.1. Zusätzliche, ergänzende Pflichtfelder

ID	BT-Beschreibung	Beispiel	Verwendung / Bemerkung
BT-9	Fälligkeitsdatum des Rechnungsbetrags		Definiert das Fälligkeitsdatum des Rechnungsbetrags
BT-13	Auftragsnummer des Käufers (Bestellreferenz)	190667286	MediaMarktSaturn (Käufer) – interne Auftragsnummer (Bestellreferenz)
BT-19	Kontierungshinweis zur Rechnung für den Käufer	V7007002	MediaMarktSaturn (Käufer) – interner Kontierungshinweis zur Rechnung (Kostenstelle)
BT-46	Eindeutige Kennung des Käufers [@schemeID='0088']	4335347001004	Eindeutige Kennung des Käufers – MediaMarktSaturn GLN-Nummer
BT-48	Umsatzsteuer-Identifikationsnummer des Käufers	DE128588957	Umsatzsteuer-Identifikationsnummer des Käufers – MediaMarktSaturn

Diese Referenzierung dient dem automatisierten Routing in den jeweiligen Geschäftsprozessen und sollten daher unverändert übernommen werden. (BT-122 transportiert die spezielle MMS-Ursprungs-/Routingreferenz und ersetzt nicht dedizierte Standardreferenzen).

Beispiele: Serviceauftragsnummer, Budgetnummer, Auftragsnummer etc.

LS [...]

Geben Sie bei einer Warenrechnung für physische Produkte Ihre eigene (ursprüngliche) Lieferscheinnummer (Warenbegleitscheinnummer / Warenbezugsscheinnummer) an.

Bsp. **LS** 1234567

KOST [...]

Geben Sie bei einer Kosten-/ Dienstleistungsrechnung unsere Ursprungsbelegnummer an
(z. B. Referenz-, Lieferschein-, Projekt-, Budget-, Vertrags-, Vereinbarungs-, Auftrags-, Erfassungsblattnummer usw.).

Bsp. **KOST** 1234567

RE [...]

Geben Sie bei einer 1:1 Gutschrift (z. B. Ware wurde nicht geliefert), mit Bezug auf Ihre Waren- oder Kostenrechnung, Ihre eigene ursprüngliche Rechnungsnummer an.

Bsp. RE 1234567

RET [...]

Geben Sie bei einer Warengutschrift für retournierte, physische Produkte unsere Retourennummer an.

Bsp. RET 190000001

MEDIA MARKT MEDIAMARKTDATUMEN GMBH [Redacted] Steuernummer: USt-ID: [Redacted]		 MediaMarkt MediaMarkt ist ein Markenname von MediaMarkt		[Redacted]	
Bearbeitet von: [Redacted]		RETOURENSCHEIN: [Redacted] 197122879			
Rechnungssteller Lief-Nr.: [Redacted]		Status: GEBUCHT			
Kd-Nr.: [Redacted] USt-Id bzw. [Redacted]		[Redacted]			
[Redacted]		Einzel exkl. Abgaben Pos. Menge Lager Wgr-Nr. Art-Nr. Art-Nr. Bez. EAN-Nr. Lief-Best-Nr. Art Art MwSt % EURO EURO			

BARE [...]

Geben Sie bei einer Gutschrift zu unserer Belastung, welche sich auf Ihre Rechnung bezieht (siehe Zuordnung auf unserem Belastungsbeleg), Ihre Rechnungsnummer an.

Bsp. **BARE** 1234567

Media Markt		Telefon: [REDACTED] Telefax: [REDACTED]	
Ust-ID-Nummer: [REDACTED]			
[REDACTED]	Buchungskreis Ihr Konto bei uns	:	[REDACTED]
Ust-ID-Nummer: [REDACTED]	Seite Belegdatum Sachbearbeiter/in Ihr Beleg bei uns	:	1 [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]
	Zuordnung Zuordnungsdatum Ihre Kundennummer	:	[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]
Belastung Nr. 34583			
Sehr geehrte Damen und Herren,			
wir berechnen Ihnen / schreiben Ihnen gut für nachstehenden Vorgang.			
Vermerk:			

Geben Sie bei einer Gutschrift zu unserer Belastung, welche sich auf unsere Retourennummer bezieht (siehe Zuordnung auf unserem Belastungsbeleg), unsere Retourennummer an.

BAIR [...]

Bsp. **BAIR** 190000001

Media Markt GmbH		Telefon: [REDACTED] Telefax: [REDACTED]	
Ust-ID-Nummer: [REDACTED]			
[REDACTED]	Buchungskreis Ihr Konto bei uns	:	[REDACTED]
	Seite Belegdatum Sachbearbeiter/in Ihr Beleg bei uns	:	1 [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]
	Zuordnung Zuordnungsdatum Ihre Kundennummer	:	[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]
Belastung Nr. 63573			
Sehr geehrte Damen und Herren,			
wir berechnen Ihnen / schreiben Ihnen gut für nachstehenden Vorgang.			
Vermerk:			

WKZ [...]

Geben Sie bei einer Gutschrift, welche sich auf unsere WKZ-Vereinbarung bezieht, unsere WKZ-Vereinbarungsnummer an.

Bsp. **WKZ** 123456

MEDIA MARKT MEDIAMARKTSATURN GmbH		Steuernummer: [REDACTED] USt-ID: [REDACTED]	
			
WARENBEZOGENER WKZ NACHTRÄGLICH			
Nr. 577261			
MEDIA MARKT [REDACTED]		Abrechnung über [REDACTED]	
Tel.: [REDACTED] Fax.: [REDACTED] USt-Id bzw. St-Nr.: [REDACTED]		Tel.: [REDACTED] Fax.: [REDACTED] USt-Id bzw. St-Nr.: [REDACTED]	
Ansprechpartner: [REDACTED]		Abrechnung durch: [REDACTED]	
Ansprechpartner intern: [REDACTED]			
Wir beziehen uns auf Auftragsnummer: [REDACTED]		vom: [REDACTED]	
Industriebestellnummer: [REDACTED]			
Wird reguliert mit [REDACTED]			
Gültigkeitszeitraum: von [REDACTED] bis [REDACTED]			

KONDITION [...]

Geben Sie bei einer Gutschrift, welche sich auf unsere Konditionsvereinbarung bezieht, unsere Konditionsabrechnungs- und Vertragsnummer an.

Bsp. **KONDITION** 123456

MediaMarktSaturn	
Konditionsvereinbarung MediaMarktSaturn Deutschland	
Vertragspartner	
Ihr Ansprechpartner	
Ansprechpartner MMS	
Aktionsbezeichnung	
Ihre Referenz	
MMS Vertragsnummer	
Summe Fixbeträge	
Gültigkeit	
Deckelung Vertragsebene	

Name Lieferant		Vertrags-ID: 15017325.001
Lieferantennummer		
KONDITIONSVEREINBARUNG		
(FOLGEVEREINBARUNG)		
zwischen		

WKZBA [...]

Geben Sie bei einer Gutschrift zu unserer WKZ-Rechnung, welche sich auf unsere WKZ-Vereinbarung bezieht (siehe Zuordnung auf unserer WKZ-Rechnung), unsere WKZ-Vereinbarungsnummer an.

Bsp. **WKZBA** 123456

MediaMarktSaturn GmbH	
Ust-ID-Nummer	
Ust-ID-Nummer	
Buchungskreis	
Ihr Konto bei uns	
Seite	: 1
Belegdatum	
Sachbearbeiter/in	
Ihr Beleg bei uns	
Zuordnung	577261
Zuordnungsdatum	
Ihre Kundennummer	
WKZ Belastung Nr. 87431	
Sehr geehrte Damen und Herren,	

Glossar

(Abkürzungen):

BAIR
BARE
KONDITION
KOST
LS
RE
RET
WKZ
WKZBA

Belastungsanzeige Industrie Retoure
Belastungsanzeige Rechnung
Kondition
Kosten
Lieferschein
Rechnung
Retoure
Werbekostenzuschuss
Werbekostenzuschuss Belastungsanzeige

BT-128	Objektkennung, auf die sich die Rechnungsposition bezieht (bspw. Lieferscheinnummer) [@schemeID='DQ']	Der jeweilige Rechnungszeilenbezug sollte über die Lieferscheinnummer erfolgen
BT-144	Grund für den Zuschlag (Abgabe)	Benennung der Abgabe auf Articlebene als Nummerncode – Siehe 4.2
BT-157	Eindeutige Kennung des Postens gemäß eines ISO-Schemas [@schemeID='0160']	Angabe der EAN-Nummer auf Articlebene

4.2. MediaMarktSaturn erforderliche Abgabencodes (BT-144)

Code	Beschreibung
1	SPENDE
2	UHG

5. Technische Implementierungsrichtlinien

XRechnung, Peppol BIS Billing 3 und ZUGFeRD-Rechnungen müssen der EN 16931 entsprechen.

Für EDIFACT INVOIC gilt die jeweils aktuelle MediaMarktSaturn-EDI-Implementierungsrichtlinie:

https://edi.mediamarktsaturn.com/files/MediaMarktSaturn_INVOIC_IN_D01B.pdf

Diese stellt sicher, dass die erforderlichen strukturierten Rechnungsinformationen in einem interoperablen Format bereitgestellt werden. Verwenden Sie eines der unterstützten Formate:

- XRechnung
- Peppol BIS Billing 3 (UBL 2.1 / EN 16931-konformes XML)
- ZUGFeRD / Factur-X (ab der Version 2.1)
- EDIFACT INVOIC (falls zutreffend)

Überprüfen Sie Rechnungen/Gutschriften mit einem E-Invoice-Validator, der der EN 16931 Norm entspricht.

Zusätzliche benutzerdefinierte XML-Strukturen oder proprietäre Erweiterungen dürfen nicht enthalten sein, es sei denn, sie sind ausdrücklich von MediaMarktSaturn genehmigt.

5.1. Identifikation des Senders der Rechnung

Standardmäßig identifiziert MediaMarktSaturn Lieferanten anhand ihrer Umsatzsteuer-Identifikationsnummer (BT-31).

Lieferanten können zusätzlich ihre GLN (Global Location Number) verwenden, sofern verfügbar (BT-29).

Die gleiche Kennung sollte auf allen Rechnungen konsistent verwendet werden.

5.2. Identifikation des Empfängers der Rechnung

Lieferanten sollten die empfangende MediaMarktSaturn-Gesellschaft mit der entsprechenden GLN (BT-46) identifizieren.

Eine Identifizierung ausschließlich anhand von Firmennamen oder Postadressen ist weniger zuverlässig und kann manuelle Bearbeitung erfordern, was zu Bearbeitungs- und Verzögerungen führen kann.

5.3. Zusammenstellung der Rechnung/Gutschrift

Die nachfolgenden Anforderungen gelten für XRechnung, Peppol BIS Billing 3 und ZUGFeRD / Factur-X.

Für EDIFACT INVOIC gelten die Vorgaben der jeweils aktuellen MediaMarktSaturn-EDI-Implementierungsrichtlinie.

Jede eingereichte elektronische Rechnung/Gutschrift muss genau einer Rechnung/Gutschrift entsprechen (ein E-Invoice-Dokument pro Nachricht).

Das Bündeln mehrerer Rechnungen in einem einzigen E-Invoice-Dokument oder einer einzelnen Übertragung wird nicht unterstützt.

Bei ZUGFeRD-Rechnungen muss das PDF/A-3-Dokument genau ein eingebettetes Rechnungs-XML enthalten.

5.4. Anhänge

Die nachfolgenden Anforderungen gelten für XRechnung und ZUGFeRD / Factur-X.(via E-Mail), sowie Peppol BIS Billing 3.

Beim Übertragungskanal E-Mail darf die E-Mail genau ein E-Invoice-Dokument als Anhang enthalten:

- bei XRechnung die Rechnungs- bzw. Gutschrift-XML
- bei ZUGFeRD / Factur-X das entsprechende PDF/A-3-Dokument

Zusätzliche begleitende Dokumente dürfen nicht als separate E-Mail-Anhänge übermittelt werden, sondern müssen, soweit vom jeweiligen Rechnungsformat unterstützt, in das E-Invoice-Dokument eingebettet werden.

Begleitende Dokumente müssen in direktem Zusammenhang mit der jeweiligen Rechnung/Gutschrift stehen.

Alle gesetzlich erforderlichen Rechnungsangaben sowie die in dieser Richtlinie geforderten strukturierten Daten müssen im strukturierten Teil der E-Invoice enthalten sein. Begleitende Dokumente dürfen diese Angaben lediglich ergänzen und dürfen nicht dazu verwendet werden, erforderliche strukturierte Rechnungsinformationen zu ersetzen.

Das E-Invoice-Dokument muss auch nach dem Einbetten begleitender Dokumente vollständig valide und konform mit der jeweiligen Formatspezifikation bleiben.

Nicht konforme Anhänge oder eine nicht den oben genannten Vorgaben entsprechende Zusammenstellung können zur Ablehnung der Rechnung/Gutschrift führen.

Für EDIFACT INVOIC gelten die Vorgaben der jeweils aktuellen MediaMarktSaturn-EDI-Implementierungsrichtlinie:

https://edi.mediamarktsaturn.com/files/MediaMarktSaturn_INVOIC_IN_D01B.pdf

Für EDIFACT INVOIC gelten die Vorgaben der jeweils aktuellen MediaMarktSaturn-EDI-Implementierungsrichtlinie.

5.5. ZUGFeRD-spezifische Anforderungen

Stellen Sie die korrekte Implementierung des PDF/A-3-Formats sicher.

Das eingebettete XML muss vollständig EN 16931-konform sein.

Der XML-Inhalt muss mit der visuellen PDF/A-3-Darstellung übereinstimmen.

Stellen Sie sicher, dass die XMP-Metadaten korrekt gepflegt werden (z. B. Dokumenttyp, eingebettete Dateireferenz).

Die eingebettete XML-Datei muss den Namen "factur-x.xml" tragen, wie sie von ZUGFeRD / Factur-X Version 2.1 und höher verwendet wird.

5.6. Allgemeine Einschränkung

PDF-Dokumente ohne eingebettetes EN 16931-konformes XML qualifizieren nach der deutschen E-Invoice Norm nicht als elektronische Rechnungen/Gutschriften und werden abgelehnt.

6. Zeitlicher Ablauf

Ab dem 1. Januar 2027 ist die Einhaltung dieser Richtlinie für alle Lieferanten, die elektronische Rechnungen an MediaMarktSaturn einreichen, verpflichtend.

Ab diesem Datum:

- Werden nur E-Rechnungen akzeptiert, die den in dieser Richtlinie beschriebenen Anforderungen entsprechen
- Werden nicht konforme Formate abgelehnt

Rechnungen, die diese Anforderungen nicht erfüllen, müssen vom Lieferanten korrigiert und erneut verschickt werden, was daher zu Bearbeitungs- und Verzögerungen führen kann.

7. Kontakt & Support

Bei Fragen zur Implementierung oder technischen Anbindung wenden Sie sich bitte an:

gbs.connect@mediamarktsaturn.com

Bitte beachten Sie dabei unsere Vorgaben für die Betreffzeile Ihrer E-Mail:

- [MMS-Buchungskreis] CN [Ihre Kreditornummer] SC [Service Code] [Weitere Informationen]
 - Beispiel: M999 CN 1111111 SC 1.4.3 Anfrage zu E-Invoice

8. Glossar

Abkürzung	Beschreibung
EN16931	Europäischer E-Rechnungsstandard
GLN	Global Location Number
GTIN /EAN	Global Trade Item Number /European Article Number
VAT	Umsatzsteuer
XRechnung	Deutscher CIUS von EN 16931
ZUGFeRD	Hybrides PDF/XML-Rechnungsformat
Peppol BIS- Billing 3	EN 16931-konforme UBL 2.1 Rechnungsspezifikation
EDI	Electronic Data Interchange
MMS	MediaMarktSaturn