



Funktionsumfangsbeschreibung  
PUBLIC (ÖFFENTLICH)

2022-04-01

# Beschreibung des Funktionsumfangs für SAP Market Communication for Utilities

# Inhalt

- 1 **Einleitung. .... 3**
- 2 **Über SAP Market Communication for Utilities. .... 4**
- 3 **Zentrale Funktionen von SAP Market Communication for Utilities. .... 5**

# 1 Einleitung

Dieses Dokument beschreibt den Funktionsumfang von SAP Market Communication for Utilities.

Abhängig von Ihrer Lizenzvereinbarung mit SAP gelten möglicherweise weitere Einschränkungen. Die in der Dokumentation dieses Produkts beschriebenen Funktionen können über den Funktionsumfang des Produkts hinausgehen, da die Integration mit anderen SAP-Produkten erklärt wird, die separat lizenziert werden müssen.

## 2 Über SAP Market Communication for Utilities

SAP Market Communication for Utilities bietet eine Cloud-basierte Lösung für die ganzheitliche Verwaltung von Kommunikationsprozessen im deutschen Energiemarkt mit enger Einbindung in SAP for Utilities.

In den gesetzlichen Bestimmungen der meisten Länder müssen sich unternehmensübergreifende Datenaustauschprozesse zwischen verschiedenen Marktpartnern in deregulierten Energiemärkten an einen streng standardisierten rechtlichen Rahmen halten. Das bedeutet, dass alle Versorgungsunternehmen die entsprechenden Marktprozesse und Datenaustauschformate implementieren müssen.

Gesetzliche Vorgaben und standardisierte Marktkommunikationsprozesse sind nicht-differenzierende Warenprozesse und sind prädestiniert für eine effiziente und kostensparende zentralisierte Cloud-Lösung. SAP Market Communication for Utilities führt die Konvertierung und die Datenaustauschprozesse für Sie als Service im deutschen Energiemarkt aus.

SAP Market Communication for Utilities bietet die folgenden betriebswirtschaftlichen Vorteile:

- Proaktive Umsetzung und Übernahme der gesetzlichen Änderungen für Datenformate durch SAP.
- Erhebliche Reduzierung der Kosten für Beratung, interne Entwicklung, Tests und Schulungen für Formatkonverter, Middleware, Prozessmodellierung usw.
- Enge Zusammenarbeit zwischen Ihnen und SAP Service and Support zur Überwachung der Prozesse und ihrer reibungslosen Ausführung.
- Niedrige Kosten durch ein verbrauchsgesteuertes Abonnement-Lizenzmodell

### 3 Zentrale Funktionen von SAP Market Communication for Utilities



SAP Market Communication for Utilities bietet folgende zentrale Funktionen:

Funktionsumfang	Verwendung
Direkte Integration mit SAP for Utilities	Sie können eine direkte Verbindung zwischen SAP for Utilities in SAP S/4HANA und SAP Market Communication for Utilities herstellen.
Verwaltung von Marktpartnerdaten	SAP verwaltet ein zentrales Repository der relevanten externen Marktpartner im deutschen Energiemarkt. Sie sind dafür verantwortlich, SAP Informationen über fehlende, aktualisierte oder neue Marktpartner bereitzustellen.
Orchestrierung der Marktkommunikationsprozesse	SAP bietet marktkonforme Prozesse in der Cloud, die eine definierte Schnittstelle zum Anbinden der Geschäftsprozesse für die Versorgungsindustrie bereitstellen.
Senden und Empfangen von Marktnachrichten im EDIFACT-Format an/von Ihren Marktpartnern	SAP kommuniziert mit Ihren Marktpartnern in Ihrer Marktrolle über Nachrichten im EDIFACT-Format.
Senden/Empfangen per E-Mail oder AS2	SAP sendet/empfangt Marktnachrichten an/von Ihre(n) Marktpartner(n) über E-Mail- oder AS2-Kanäle.
Validierung von Ein-/Ausgangsnachrichten	SAP prüft Ein- und Ausgangsnachrichten auf Ihre technische und geschäftliche Gültigkeit.
Betriebswirtschaftliche Überwachung von Marktkommunikationsprozessen	Die Anwendungsexperten in Ihrem Unternehmen können die Marktkommunikationsprozesse und die zwischen Ihren Marktpartnern, SAP Market Communication for Utilities und Ihrem Business-System ausgetauschten Nachrichten überwachen.
Technische Überwachung und Betrieb der Marktkommunikationsprozesse	SAP überwacht die technischen Details der Marktkommunikationsprozesse und betreibt die Cloud-Lösung.
Geführtes Onboarding	SAP führt Ihre Administratoren durch den Prozess des Onboardings für die Cloud-Lösung.

# Ausschlussklauseln und rechtliche Aspekte

## Hyperlinks

Einige Links werden durch ein Symbol und/oder einen Quick-Info-Text klassifiziert. Über diese Links erhalten Sie weitere Informationen. Informationen zu den Symbolen:

- Links zum Symbol : Sie rufen eine Website auf, die nicht von SAP gehostet wird. Durch die Nutzung solcher Links stimmen Sie Folgendem zu (sofern sich nicht aus Ihren Vereinbarungen mit SAP etwas anderes ergibt):
  - Der Inhalt der verlinkten Site ist keine SAP-Dokumentation. Basierend auf diesen Informationen ergibt sich für Sie keinerlei Produkthaftungsanspruch gegen SAP.
  - Weder widerspricht SAP dem Inhalt auf der verlinkten Site noch stimmt SAP ihm zu. Außerdem übernimmt SAP keine Gewährleistung für dessen Verfügbarkeit und Richtigkeit. SAP übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch die Nutzung solchen Inhalts verursacht wurden, es sei denn, dass diese Schäden von SAP grob fahrlässig oder vorsätzlich verursacht wurden.
- Links zum Symbol : Sie verlassen die Dokumentation für das jeweilige SAP-Produkt oder den jeweiligen SAP-Service und rufen eine von SAP gehostete Website auf. Durch die Nutzung solcher Links stimmen Sie zu (sofern sich nicht aus Ihren Vereinbarungen mit SAP etwas anderes ergibt), dass sich basierend auf diesen Informationen für Sie keinerlei Produkthaftungsanspruch gegen SAP ergibt.

## Videos, die auf externen Plattformen gehostet werden

Einige Videos verweisen möglicherweise auf Video-Hosting-Plattformen von Drittanbietern. SAP kann die zukünftige Verfügbarkeit von Videos, die auf diesen Plattformen gespeichert sind, nicht garantieren. Außerdem unterliegen alle Werbungen und anderen Inhalte, die auf diesen Plattformen gehostet werden (z.B. empfohlene Videos oder Navigation zu anderen gehosteten Videos auf derselben Site), nicht der Kontrolle oder Verantwortlichkeit von SAP.

## Beta und andere experimentelle Funktionen

Experimentelle Funktionen sind nicht Teil des offiziellen Lieferumfangs, den SAP für künftige Releases garantiert. Dies bedeutet, dass experimentelle Funktionen von SAP jederzeit, aus beliebigen Gründen und ohne vorherige Ankündigung geändert werden können. Experimentelle Funktionen sind nicht zur Nutzung in einem Produktivsystem vorgesehen. Die experimentellen Funktionen dürfen nicht für Demonstrationen, Tests, Untersuchungen, Bewertungen oder anderweitige Zwecke in einer Produktivumgebung oder in Verbindung mit Daten, die nicht ausreichend gesichert wurden, verwendet werden. Der Zweck der experimentellen Funktionen besteht darin, frühzeitig Feedback zu erhalten und so Kunden und Partnern die Möglichkeit zu geben, das zukünftige Produkt entsprechend zu beeinflussen. Durch die Abgabe von Feedback (z.B. über SAP Community) stimmen Sie zu, dass die geistigen Eigentumsrechte der Beiträge oder daraus abgeleiteten Werke im ausschließlichen Besitz von SAP verbleiben.

## Beispielcode

Bei dem Quelltext und/oder den Code-Snippets handelt es sich ausschließlich um beispielhafte Darstellungen. Sie sind nicht zur Nutzung in einem Produktivsystem vorgesehen. Der Beispielcode dient ausschließlich dem Zweck, Syntax- und Verphrasungsregeln besser zu erläutern und zu visualisieren. SAP übernimmt keine Gewährleistung für die Richtigkeit und Vollständigkeit des Beispielcodes. SAP übernimmt keine Haftung für Fehler oder Schäden, die durch die Nutzung des Beispielcodes verursacht wurden, es sei denn, dass diese Fehler oder Schäden von SAP grob fahrlässig oder vorsätzlich verursacht wurden.

## Vorurteilsfreie Sprache

SAP unterstützt eine Kultur der Vielfalt und Integration. Wann immer möglich, verwenden wir in unserer Dokumentation unvoreingenommene Sprache, um auf Menschen aller Kulturen, ethnischen Zugehörigkeiten, Geschlechter und Fähigkeiten zu verweisen.



© 2022 SAP SE oder ein SAP-Konzernunternehmen Alle Rechte vorbehalten.

Weitergabe und Vervielfältigung dieser Publikation oder von Teilen daraus sind, zu welchem Zweck und in welcher Form auch immer, ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch SAP SE oder ein SAP-Konzernunternehmen nicht gestattet. In dieser Publikation enthaltene Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Die von SAP SE oder deren Vertriebsfirmen angebotenen Softwareprodukte können Softwarekomponenten auch anderer Softwarehersteller enthalten. Produkte können länderspezifische Unterschiede aufweisen.

Die vorliegenden Unterlagen werden von der SAP SE oder einem SAP-Konzernunternehmen bereitgestellt und dienen ausschließlich zu Informationszwecken. Die SAP SE oder ihre Konzernunternehmen übernehmen keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Fehler oder Unvollständigkeiten in dieser Publikation. Die SAP SE oder ein SAP-Konzernunternehmen steht lediglich für Produkte und Dienstleistungen nach der Maßgabe ein, die in der Vereinbarung über die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen ausdrücklich geregelt ist. Keine der hierin enthaltenen Informationen ist als zusätzliche Garantie zu interpretieren.

SAP und andere in diesem Dokument erwähnte Produkte und Dienstleistungen von SAP sowie die dazugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken der SAP SE (oder von einem SAP-Konzernunternehmen) in Deutschland und verschiedenen anderen Ländern weltweit. Alle anderen Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen.

Zusätzliche Informationen zur Marke und Vermerke finden Sie auf der Seite <https://www.sap.com/germany/about/legal/trademark.html>.