

# Erfüllen Sie die EU-Standards für elektronische Rechnungen mit GlobalSigns Digital Signing Service und fortgeschrittenen digitalen Signaturen



## Was sind die Richtlinien für elektronische Rechnungsstellung?

Die Richtlinie [2014/55/EU](#) über elektronische Rechnungsstellung von öffentlichen Aufträgen gilt für alle Mitgliedsländer der EU. Es ist ein allgemeiner Standard für elektronische Rechnungen um die Komplexität und rechtliche Ungewissheit rund um elektronische Rechnungen zu reduzieren und länderübergreifenden Handel zu erleichtern. Dieser allgemein gültige Standard ist nicht nur eine Empfehlung. Ab 18. April 2019 müssen alle Mitgliedsländer die Richtlinie umsetzen. Alle öffentlichen Auftraggeber in der EU müssen dann elektronische Rechnungen, die dem Standard entsprechen, empfangen und weiterverarbeiten können.

## Wer muss sich an die Richtlinien für elektronische Rechnungsstellung halten?

Die Richtlinie gilt für alle öffentlichen Stellen in der ganzen EU, wie zum Beispiel nationale und lokale Regierungen und Bildungsinstitute. Auch wenn die Richtlinie nicht vorschreibt, dass man elektronische Rechnungen nutzen muss, und öffentliche Stellen weiter Rechnungen auf Papier akzeptieren können, so verfolgen doch viele Länder eigene Initiativen hin zu elektronischen Rechnungen. Falls sie aber eine elektronische Rechnung erhalten, die den Standards der Richtlinie entspricht, muss diese Rechnung akzeptiert und verarbeitet werden.

Anbieter, die Geschäfte mit öffentlichen Stellen der EU machen, sollten also sicher gehen, dass ihre elektronischen Rechnungen den Standards der Richtlinie entsprechen.

Dies bedeutet, dass ab dem 18. April 2019 alle Auftraggeber, die mit öffentlichen Einrichtungen in der EU Geschäfte tätigen, sicherstellen sollten, dass ihre elektronischen Rechnungen den in der Richtlinie festgelegten Standards entsprechen.

## HAUPTMERKMALE

- **EINFACHER CLOUD-BASIERTER DIENST**  
Komplett Cloud-basierter, voll gemanagter Dienst zum Anbringen von fortgeschrittenen elektronischen Signaturen – es muss keine Hardware verwaltet werden oder PKI-Expertenwissen vorhanden sein
- **INTEGRIEREN SIE FORTGESCHRITTENE SIGNATUREN IN IHREN ELEKTRONISCHEN RECHNUNGSSTELLUNGSPROZESS**  
Mit nur einem REST API Abruf kann der Digital Signing Service in bestehende Workflows zur elektronischen Rechnungsstellung integriert werden (traditionelle Entwicklungen haben bisher mehrere Abrufe benötigt). Die Entwicklungszeit und benötigten Ressourcen werden minimiert.
- **SIGNATUREN IN GROßEN MENGEN**  
GlobalSigns Dienst bietet Fehlertoleranz, hohe Verfügbarkeit, hohe Leistung und hohe Durchlaufleistung. Dadurch wird die Rechnungsstellung in großen Mengen möglich.

## Fortgeschrittene elektronische Signaturen, um die Anforderungen an Authentizität und Integrität der Richtlinie zu erfüllen

Für die Mehrwertsteuer in elektronischen Rechnungen wurde „Ursprungsauthentizität“ (d.h., die Identität des Rechnungsstellers) und „Integrität des Inhalts“ (d.h. die Rechnung wurde nach Ausstellen nicht mehr nachträglich geändert) in der EU Richtlinie [2006/112/EC](#) festgehalten. Alle Stellen, die für Mehrwertsteuer registriert sind, müssen die Anforderungen erfüllen. Ein Beispiel dafür sind laut der „MwSt-Richtlinie“ fortgeschrittene elektronische Signaturen.

Die neue Richtlinie für elektronische Rechnungsstellung nutzt die Anforderungen der MwSt-Richtlinie, wie die Möglichkeit fortgeschrittene elektronische Signaturen zu nutzen, um die Authentizität und Integrität von Rechnungen zu garantieren, und stellt sicher, dass alle Absender von elektronischen Rechnungen, nicht nur MwSt-Einheiten, dies anbieten müssen.

Fortgeschrittene elektronische Signaturen garantieren Ursprungsauthentizität und Integrität des Inhalts indem:

- Der Absender der Rechnung eindeutig identifiziert wird.
- Ein fälschungssicheres Siegel für den Inhalt der Rechnung erstellt wird, so dass nachträgliche Änderungen am Dokument nach dem Anbringen der Signatur erkennbar sind.

## GlobalSigns Cloud-basierter Digital Signing Services erleichtert es fortgeschrittene Signaturen in Ihre elektronische Signaturprozesse zu integrieren

GlobalSigns vollständig verwalteter Cloud-basierter Digital Signing Service (DSS) macht es einfach fortgeschrittene elektronische Signaturen direkt in bestehende Workflows zur Erstellung von elektronischen Rechnungen einzubauen. Und das ohne erhebliche Entwicklungszeiten, PKI-Expertenwissen, Hardwareinvestitionen oder fortwährende Verwaltung. Angetrieben von GlobalSigns globalen Datacentern und Weltklasse-Infrastruktur bietet der Dienst die Durchlaufleistung, Verfügbarkeit und Fehlertoleranz, die für die Erstellung von großen Mengen an Rechnungen benötigt wird.

- REST API mit allen kryptografischen Komponenten, die Sie benötigen. Dies erleichtert die Integration erheblich und minimiert die anfängliche Entwicklungszeit und fortwährende Verwaltung.
- Voll gemanagter, Cloud-basierter Dienst. Es wird kein internes Wissen über PKI oder Kryptografie benötigt und es muss keine Hardware beschaffen und verwaltet werden.
- Fortgeschrittene elektronische Signaturen direkt im elektronischen Rechnungsstellungsprozess integrieren, um die EU Richtlinien zu erfüllen
- Alle daraus folgenden, signierten Rechnungen beweisen den Absender und die Integrität des Dokuments

Erfahren Sie wie Sie mit GlobalSigns Digital Signing Service fortgeschrittene Signaturen in Ihren elektronischen Rechnungsstellungsprozess integrieren

### Über GlobalSign

GlobalSign ist der führende Anbieter von vertrauenswürdigen Identitäts- und Sicherheitslösungen, die es Unternehmen, Großunternehmen, Cloud-Service-Anbietern und IoT-Innovatoren auf der ganzen Welt ermöglichen, Online-Kommunikation zu sichern, Millionen von verifizierten digitalen Identitäten zu verwalten und Authentifizierung und Verschlüsselung zu automatisieren. Mit Lösungen für hochskalierte Public Key Infrastructure (PKI) und Identitäten unterstützt das Unternehmen Milliarden von Geräten, Personen und Dingen innerhalb des Internet of Things (IoT).

DE: +49 800 723 7980 [verkauf@globalsign.com](mailto:verkauf@globalsign.com)  
EU: +32 16 89 19 00 [www.globalsign.de](http://www.globalsign.de)

