




## IWOofurn ComBox

Kommunikation schnell, einfach, sicher und kostengünstig



**IWO**FURN 

## IWO furn ComBox

Die Konfigurationsanforderungen beim elektronischen Austausch von Geschäftsdokumenten werden immer komplexer. Beim Versand und Empfang von Nachrichten spielen die Aspekte Verfügbarkeit, Sicherheit und Nachvollziehbarkeit elementare Rollen, da diese Nachrichten üblicherweise einen realen monetären Wert haben, zeitkritisch sind und automatisiert in großer Anzahl übertragen werden.

Es gibt viele Kommunikationslösungen, die jeweils sowohl Vor- als auch Nachteile mit sich bringen. So ist beispielsweise die Nutzung des Telekommunikationsdienstes Telebox (X.400) das gängigste, zugleich allerdings auch ein sehr kostspieliges und intransparentes Kommunikationsverfahren. **Besser:** Der Umstieg auf ein Übertragungsverfahren, das keine Kosten für die Übertragung verursacht. **Vorsicht:** Auch hier gibt es einige Verfahren, die von der Handhabung und Sicherheit her als unbefriedigend einzustufen sind.

Die IWO furn ComBox wurde als Softwarelösung zur Abdeckung der Anforderungen an Verfügbarkeit, Sicherheit und Nachvollziehbarkeit entwickelt. Ziel war es, alle Vorteile der vorhandenen Kommunikationslösungen in einem Produkt zu vereinen. Die IWO furn ComBox lässt sich leicht in die bestehenden Systeme (ERP/WWS) über eine API Schnittstelle integrieren und ist zudem einfach zu bedienen: Einschalten und loslegen!



## WARUM AUF DIE IWO furn COMBOX UMSTEIGEN?

### Keine volumenabhängigen Kosten, d.h. volle Kostenkontrolle!

Beim Versand und Empfang von Daten über die IWO furn ComBox entstehen keine Kosten, ganz unabhängig vom Datenvolumen.

### Keine lästigen Klärungsgespräche über den Verbleib der Daten , d.h. hohe Transparenz!

Sorgen Sie für Transparenz in der Nachrichtenverfolgung! Sie erhalten klare Statusinformationen über den Versand/Empfang und die Verarbeitung der Daten. Somit ist kein weiterer Klärungsbedarf notwendig. Die grafische Oberfläche der ComBox ermöglicht Ihnen die einfache Suche nach einzelnen Nachrichtenpaketen. Die Aufbewahrung und Protokollierung des Datenflusses ist ein weiteres Merkmal der IWO furn ComBox.

### Kein Abbruch bei der Übertragung von höheren Datenmengen, d.h. mehr Stabilität!

Die Grundlage für eine zuverlässige Kommunikation ist eine Software, die auch bei der Übertragung von sehr großen Datenmengen stabil läuft. Die IWO furn ComBox erfüllt genau diese Anforderung.

### Keine Chance für den Man-in-the-Middle, d.h. mehr Sicherheit!

Sicherheit und Zuverlässigkeit sind wichtige Aspekte beim Datenaustausch über das Internet. Unsere Kommunikationssoftware basiert auf diesen Punkten und gewährleistet durch einen leistungsfähigen Verschlüsselungsalgorithmus die Unversehrtheit Ihrer Daten. Des Weiteren genügt es nur einen ausgehenden Port in der Firewall freizuschalten. D.h. der Verbindungsaufbau geht vom Sender aus. In dem Moment, indem die Verbindung aufgebaut wird, kann der Sender auch Daten empfangen. D.h. Ihre Firewall bleibt so sicher wie sie war!

	IWO furn ComBox	AS2	X.400	FTP	eMail
<b>Sicherheit</b> Verschlüsselung der Daten Prüfung des Datensenders/empfängers Anpassung der Firewall gering	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✗	✓ ✓ ✓	✗ ✗ ✗	✗ ✗ ✗
<b>Transparenz</b> Protokollierung aller Vorgänge Unterstützung des Handshake Verfahrens Statusinformationen zum Verarbeitungszustand der Daten	✓ ✓ ✓	✗ ✓ ✗	✗ ✓ ✗	✓ ✗ ✗	✗ ✗ ✗
<b>Stabilität</b> Maximale Nachrichtengröße Komprimierter Versand Parallele Verarbeitung	✓ ✓ ✓	✗ ✓ ✗	✗ ✗ ✗	✓ ✗ ✓	✗ ✗ ✓
<b>Flexibilität</b> Integrationsmöglichkeit über API Als Dienst installierbar Erweiterbar	✓ ✓ ✓	✗ ✓ ✗	✗ ✗ ✗	✗ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
<b>Kosten</b> Keine Transaktionsgebühren Keine monatlichen Gebühren	✓ ✓	✓ ✓	✗ ✗	✓ ✓	✓ ✓

## UPGRADE-MÖGLICHKEIT DER IWO furn COMBOX

### Splitter

Beim elektr. Geschäftsdatenaustausch wird in der Regel eine Datei, die mehrere Belege beinhaltet, übertragen. Bei der Archivierung kann dies unter Umständen zu Problemen führen, da einige Archivierungssysteme nur Einzelbelege archivieren können. Statt das Archivsystem aufwändig und kostenintensiv anzupassen, können Sie zur schnellen und kostengünstigen Umsetzung, auf das Splitting-Modul zurückgreifen.

### Dubletten-Prüfer

Kennen Sie das? Sie haben einen Auftrag, eine Rechnung usw. doppelt und dreifach in Ihrem System (ERP/Warenwirtschaft), obwohl dies nicht vorkommen darf? Das liegt wahrscheinlich an nicht ausreichenden Prüfungsmechanismen Ihres Systems. Der Klärungsaufwand und das damit verbundene Ärgernis, könnten durch Nutzung des IWO furn-Dubletten-Prüfungsmoduls der Vergangenheit angehören.

### PDF-Generator

Können Sie oder Ihr Wirtschaftsprüfer EDIFACT, XML, ASCII usw. lesen und verstehen? Viel einfacher wäre es doch, sich aus den empfangenen Daten, ohne Aufwand, ein lesbares PDF Dokument generieren zu lassen. Dies erleichtert Ihnen und Ihrem Wirtschaftsprüfer die Arbeit.



**IWOfurn Service GmbH**

Max-Eyth-Straße 38  
71088 Holzgerlingen

**Kontakt:** Daniel Früh

**Positon:** Networking & Sales

**Phone:** +49 (0) 7031 46 17 455

**Mail:** Daniel.Frueh@IWOfurn.com

