



## Kofax Communication Server – Geschäftsprozesse optimieren

### Menschen, Anwendungen und Geräte verbinden

Der Kofax Communication Server ist eine Kommunikationslösung, die den zuverlässigen Austausch geschäftskritischer Daten zwischen Anwendungen, Geräten und Menschen gewährleistet. Sie unterstützt nicht nur die Automatisierung aller Ihrer Geschäftsprozesse, unabhängig von Standort, Gerät oder Medientyp, sondern trägt auch zur Beschleunigung Ihrer Geschäftsabläufe und zur Kostensenkung bei.

### Gesetz- und richtlinienkonforme Kommunikation

Die Wirtschaftswelt von heute verlangt von Unternehmen die Erfüllung vielfältiger gesetzlicher Vorschriften, von Sarbanes Oxley über HIPAA und Basel II bis hin zum Patriot Act. Viele Unternehmen jedoch haben Kommunikationsgeräte, die keine Möglichkeit zum Archivieren des ein- und ausgehenden Datenverkehrs bieten. Der Kofax Communication Server verfolgt und speichert alle Nachrichten sowie die Identität aller Personen, die auf das System zugreifen. Nicht zuletzt verhindert er durch abgestufte Benutzersicherheitsstufen den unbefugten Zugang zu Informationen.

### Hochzuverlässige Geschäftskommunikation

Verloren gegangene oder nicht zugestellte Nachrichten können teure Rechtsverfahren nach sich ziehen. Der Kofax Communication Server gewährleistet durch sein überlegenes, fehlertolerantes Tandemsystem, dass keine bestätigte Nachricht mehr verloren geht, auch wenn eine einzelne Komponente ausfallen sollte.

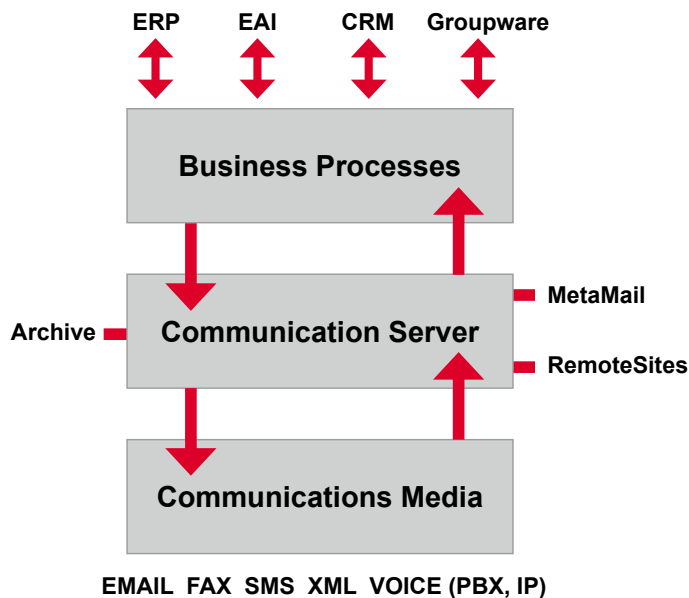
### Konsolidierte, zentralisierte Infrastruktur

Unternehmen sind durch den verstärkten Kostendruck gezwungen, ihre komplexen IT-Infrastrukturen aus Druckern, Scannern, Faxgeräten, Multifunktionsgeräten (MFPs) und sogar einzelnen Faxservern zu konsolidieren. Der Kofax Communication Server erlaubt die Verwaltung dieser Geräte und die Verbindung mit anderen Anwendungen von einem zentralen Punkt aus.

Der Kofax Communication Server ermöglicht ferner auch die optimale Nutzung der bestehenden VoIP-Infrastruktur für FoIP (Fax over IP). Dies minimiert die Gesamtbetriebskosten, weil Faxleitungen und die zugehörige Hardware vollständig wegfallen können, ohne die traditionellen Vorteile des Übertragungsmediums Fax aufzugeben.

### Mehr Leistung, weniger Ressourcenverbrauch

Die Wartung jedes einzelnen Servers bedeutet Verwaltungsaufwand, verlangt Hardware und Netzwerkkressourcen, aber auch Platz im Rack. Der Kofax Communication Server wurde für höhere Leistung bei geringerem Ressourcenverbrauch konstruiert. Damit werden weniger Server benötigt. Darüber hinaus lassen sich alle Serverkomponenten sogar auf virtuellen Maschinen ausführen, um Platz zu sparen.





## Warum Kofax Communication Server? Zuverlässiger Austausch geschäftskritischer Daten zwischen Anwendungen, Geräten und Menschen

### Hohe Zuverlässigkeit

- » Keine einzelne Ausfallquelle in einer Tandemkonfiguration.
- » Einzigartiges Benachrichtigungssystem, das Nachrichten erst bestätigt, wenn diese auf beiden Servern einer Tandemkonfiguration gespeichert sind. Nachrichten gehen niemals verloren und haben einen zuverlässigen Status.
- » Alle Hauptkomponenten (Fehlertoleranz, Datenspeicher, Kommunikationsmodule) werden von Kofax selbst entwickelt. Dies gewährleistet die optimale Qualitätssicherung, weil keine Abhängigkeit von anderen Herstellern besteht.

### Hohe Skalierbarkeit

- » Serverunabhängige "Plug-and-Play"-Kommunikationshardware. Schnittstellen für Fax, SMS und Sprache. Keine physischen Beschränkungen wie bei PCI-Karten.
- » IP-basierte Module lassen sich auf mehrere Server aufteilen.

### Offene Architektur

- » Connector-Anbindung für gängige Anwendungen (Microsoft Exchange, Lotus Notes, SAP und andere Geschäftsanwendungen).
- » Individuelle Anwendungen lassen sich über offene Schnittstellen und eine Entwicklungs-API integrieren.

- » Integration praktisch aller physischen Geräte (MFPs, Faxgeräte, Analog- oder IP-Telefone usw.).

### Bestes Verhältnis zwischen Leistung und Ressourcenverbrauch

- » Alle Komponenten wurden speziell für die Kommunikation entwickelt und bieten höhere Leistung bei geringeren Ressourcenanforderungen.
- » Protokollverarbeitung wird an eigenständige Leitungsserver-Hardware ausgelagert.
- » Völlig neues Design von FoIP wird auch schwierigen Ressourcensituationen gerecht, z. B. auf virtuellen Maschinen.

### Geringer Wartungsaufwand

- » Zentral verwaltbare Architektur bedeutet eine erhebliche Reduzierung der Wartungskosten, insbesondere in dezentralen Umgebungen.
- » Selbstwartende Leitungsserver-Hardware kann als Ersatz für Nebenstellenanlagen ohne lokale IT-Unterstützung verwendet werden.
- » Keine Neustarts oder Ausfallzeiten des Servers beim Austausch von Hardware-Komponenten.

### Weitere Informationen

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website [www.topcom-group.de](http://www.topcom-group.de).

