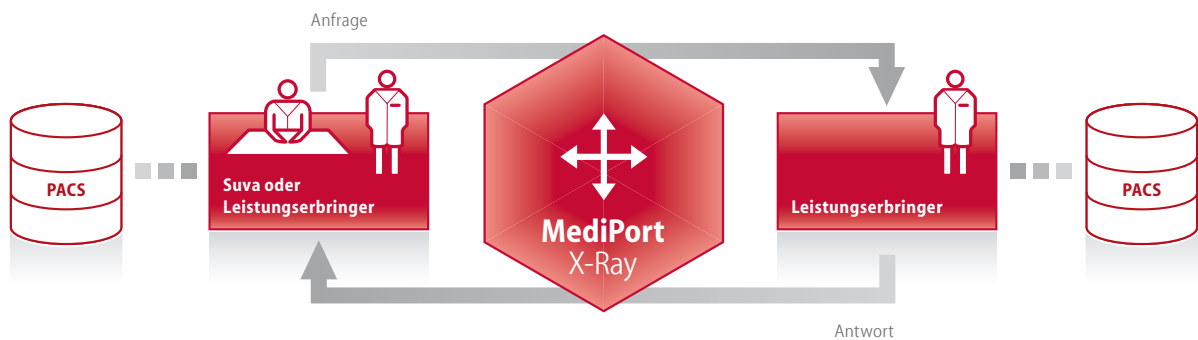


# MediPort

## X-Ray



## Elektronische Bilddaten sicher und effizient versenden

**MediPort X-Ray macht den elektronischen Versand von Bild- und Befunddaten möglich. Sie sparen damit Zeit und Geld: die elektronischen Daten kommen effizient und sicher zum gewünschten Ort, aufwändige Verpackung und Portokosten fallen gänzlich weg.**

**Anwender:** MediPort X-Ray ist ein Produkt innerhalb der Transportlösung MediPort und ist in erster Linie auf die Bedürfnisse von Leistungserbringern zugeschnitten.

**Funktion:** MediPort X-Ray unterstützt den Workflow der elektronischen Bestellung von Bild- und Befunddaten basierend auf einem Request-Response-Modell des EBIDA Standards. Es ermöglicht dank offener Standards den strukturierten Datenaustausch ohne proprietäre Codierungen sowie eine optimale Prozess-Integration auf beiden Seiten.

Die Anfrage enthält bereits alle Informationen, die für die Suche auf dem PACS-Server nötig sind. Der Sender schickt die gefundenen Bild- und Befunddaten inkl. Infos aus der Anfrage zurück. Anhand dieser können die Daten nun vom Anfragenden weitgehend automatisch dem richtigen Patienten zugeteilt werden.

## Leistungen

**Datensicherheit:** Die Sicherheitsstandards sind analog E-Banking, so dass Daten unterwegs nicht eingesehen werden können.

**Benutzerfreundlichkeit:** MediPort X-Ray ist dank seiner klaren Benutzeroberfläche einfach zu bedienen. Der Anwender wird per E-Mail über eine Anfrage informiert, meldet sich an und bearbeitet die offene Anfrage direkt in der Workliste. Die PACS-Integration ermöglicht ein effizientes, schnelles Arbeiten ohne Medien- und Prozessbrüche. Der Dokumentenflow kann dabei jederzeit nachvollzogen werden.

MediPort X-Ray ist passwortgeschützt. Über die integrierte Benutzerverwaltung können rollenbasierte Zugriffsrechte vergeben werden. Auf diese

Weise ist sichergestellt, dass nur autorisierte Mitarbeiter elektronische Bilddaten versenden können.

**EBIDA-Standard auf HL7 V3:** Der EBIDA-Standard ist einer der ersten in der Schweiz auf HL7 V3 basierenden Standards.

Dank der Plattform HL7 V3 beinhaltet der EBIDA-Standard enorme Möglichkeiten, der Austausch von elektronischen Bilddaten und Befunden ist erst der Anfang.

## Vorteile

- **Keine Medienbrüche**
- **Effiziente Abwicklung**
- **Prozessgesteuertes Request-Response-Modell**
- **Eindeutige Identifizierung von Sender und Empfänger**
- **Volle Systemintegration durch PACS-Anbindung**
- **Datenschutz/Datensicherheit**
- **Einfaches Handling**
- **Nachvollziehbarkeit**
- **Standardisierung (DICOM, HL7 V3, Forum Datenaustausch)**
- **Volle Unterstützung des EBIDA-Standards**
- **Interoperabilität mit anderen Netzwerken**

## Integration

Unsere ganzheitliche Integrationsberatung stellt sicher, dass die Lösung auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist. Sie beinhaltet:

- Umfassende Projektbegleitung
- Abwicklung des Vertragswesens
- Durchführung von Tests und Kontrollen
- Permanente Kontaktstelle

Weitere Informationen zu MediPort X-Ray finden Sie auf

[www.medidata.ch/mediport](http://www.medidata.ch/mediport)