

# OpenRad Cube:

## Ihre mobile Bild-Management-Lösung

OpenRadCube  
by Visbion



OpenRad Cube (by Visbion) ist ein intelligentes DICOM-3.0-Routing-, Übersetzungs-, Komprimierungs- und Verschlüsselungsgerät, das vor allem für mobile, aber auch stationäre Bildgebungsmodalitäten entwickelt wurde.

Der zum OpenRad Cube gehörige Mobile-Managed-Service ist eine webbasierte Flottenmanagementlösung, die speziell auf die Anforderungen mobiler und repositionierbarer diagnostischer Scanner ausgerichtet ist. Als End-to-End-Service stellt dieser eine drahtlose Verbindung zu den mobilen OpenRad Cubes her, um so die Konfiguration, Konnektivität, Ortung und Überwachung sowohl der medizinischen Modalität als auch des Fahrzeugs selbst zu ermöglichen. Sobald ein neuer Standort eingerichtet ist, erfolgt die Konfiguration durch GPS-Geofencing fast vollständig automatisch, um dann den DMWL-Abruf und die Bildübertragung, einschließlich der regelbasierten Weiterleitung von DICOM-Bildern, zu arrangieren.

Stationären Zentren ermöglicht der OpenRad Cube das Zusammenführen von DICOM-Arbeitslisten mehrerer Anforderer bzw. Zuweiser und regelt den entsprechenden Bildtransport zurück zur richtigen Quelle. Darüber hinaus generiert er automatisch Termine anhand der Vorgaben der Worklist.

OpenRad Cube:

- Ermöglicht papierlose Arbeitsabläufe mobiler Modalitäten – ganz ohne Festplatten, Speichersticks & Paper-Wallet-Kuriere
- Bietet Echtzeitübertragung von verschlüsselten Bildern & Worklists durch 4G
- Mehr Flexibilität im Arbeitsalltag & erhöhte Kapazität
- End-to-End-Service, einschließlich 24/7-Fernüberwachung & automatischer Neukonfigurationen

### Managed Services | Konnektivität | Konfiguration | Monitoring

Sie möchten mehr über OpenRad Cube erfahren? Dann vereinbaren Sie einen Termin mit uns. Sie erreichen uns per E-Mail an [welcome@openrad.com](mailto:welcome@openrad.com).

OpenRad Germany GmbH | Charlottenstraße 24 | 10117 Berlin

### TOP-VORTEILE

- Senden von Studien von überall an jeden beliebigen Ort
- Automatische standortbasierte Konfiguration
- Individuell gestaltbarer Workflow

### TOP-FEATURES

- Bilder-Backup bei Ausfall des Belly-Locker-Kabels
- Automatisierte Benachrichtigung bei Bildübertragungsproblemen sowie proaktiver Fernsupport
- Überwachung des Fahrerverhaltens, der Fahrtenroute & des Standorts
- Monitoring der Temperatur, Feuchtigkeit sowie des Batterie- & Generatorstatus
- Zugriff auf ein Verwaltungsportal mit Anzeige des Fahrzeugstatus