



dose



## Sehen Sie DOSE in Aktion

**Fragen Sie nach einer Demo** und erfahren Sie mehr über unsere Software, oder sehen Sie, wie andere Einrichtungen unsere Lösungen nutzen, um die Patientensicherheit zu gewährleisten und tagtäglich die Effizienz verbessern



**Qaelum**

Webseite: [www.qaelum.com](http://www.qaelum.com)  
Telefon: +32 16 585157  
+1 (212) 933 9475  
E-Mail: [info@qaelum.com](mailto:info@qaelum.com)

Qaelum - DOSE Informationsblatt - 14AUG2023 - v1

**Analyse & Optimierung der Dosis**  
**Einhaltung von Gesetzgebung & DRWs**  
**Erhöhung der Sicherheit & Qualität**

## Was ist DOSE?

- Eine fortschrittliche Lösung zur Gewährleistung der **Patientensicherheit in der medizinischen Bildgebung**
- Eine **herstellernerneutrale Software**, welche die Patienten-Strahlendosis automatisch **überwacht, auswertet und meldet**
- Ein wertvolles Instrument zur kontinuierlichen **Qualitätsverbesserung** mit Verpflichtung zum **ALARA-Prinzip** (As Low as Reasonably Achievable)
- Eine effiziente pro-aktive Lösung für die arbeitsintensive Aufgabe der **gesetzlichen Konformitäts-Überwachung**

## Warum DOSE?

- **Direkter Einblick** in die tägliche Strahlendosis, die Bildqualität und die Leistung Ihrer Abteilung
- Benachrichtigung des Anwenders über potenzielle Probleme mit **fortschrittlichen Alarm-Management**
- Konfigurierbares Modalitäten-Benchmarking zur Erleichterung von **Optimierungsaufgaben**
- Vereinfachung der **Verwaltung Ihrer Protokolle**
- Integration in **nationale Register**

