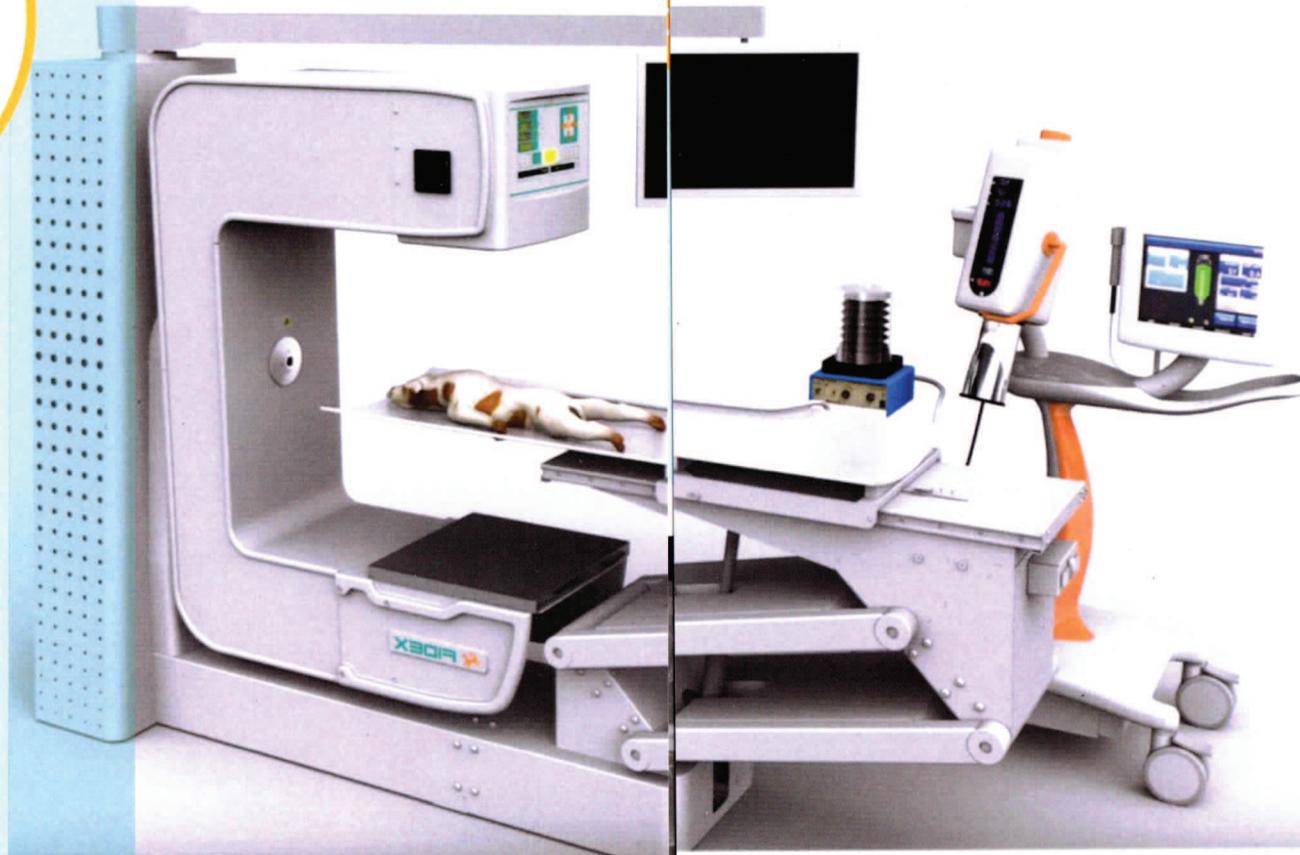




## KONTAKT

 **FIDEX**

3-in-1 Bildgebende  
Lösungen für  
Veterinäre



Fidex ist branchenweit der  
führende Röntgen - und CT  
Scanner mit drei Modalitäten.



[www.animage.com](http://www.animage.com)



+1 925 416 1900



[info@animage.com](mailto:info@animage.com)



5165 Johnson Drive

Pleasanton, CA 94588

USA

## DIAGNOSTISCHE BILDGEBUNG

- 🐾 One-click DICOM interface (Radiologen)
- 🐾 Unterbrechungsfreier Wechsel zwischen Funktionen
- 🐾 Bildauswertung und Diagnose am Arbeitsplatz
- 🐾 Protokollgesteuertes scannen



## GATEWAY ZUR CHIRURGISCHEN PLANUNG

- 🐾 Kooperation mit Polygon Medical
- 🐾 Planungswerkzeuge wie Sägepläne für orthopädische Chirurgie
- 🐾 Messfunktionen und 3D Druckfunktionen
- 🐾 Das 'Einsetzen' von virtuellen Implantaten in Fidex Scans



## UNSERE PRODUKTE

### FIDEX - FS

Computertomographie  
Digitale Radiographie  
Fluoroskopie

} Kombiniert  
in einem  
Scanner

### SOFTWARE

Integrierte Filter, Volume Rendering, Notiz- und Messfunktion in der Scanbilddarstellung, plattformübergreifendem DICOM Austausch.

### AUTO BREATH CONTROL

ABC™ | Verhindert Bewegungsartefakte und ermöglicht neuen sowie erfahrenen Nutzern konsistent hochwertige Scans.

### SCAN CONTROL

Automatisierte Patientenpositionierung durch 'preview'.





# FIDEX



DR

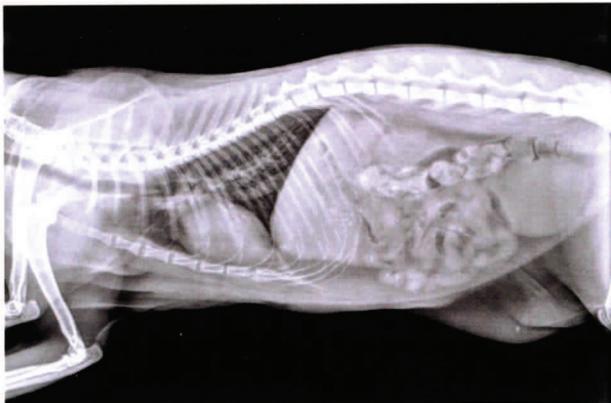
**Sichtfeld** 43 cm x 43 cm  
mit großer  
schwimmender  
**Filter** Tischplatte  
**Bildschirm** Verschiedene  
1024 x 1024 Pixel  
Nebeneinander

CT

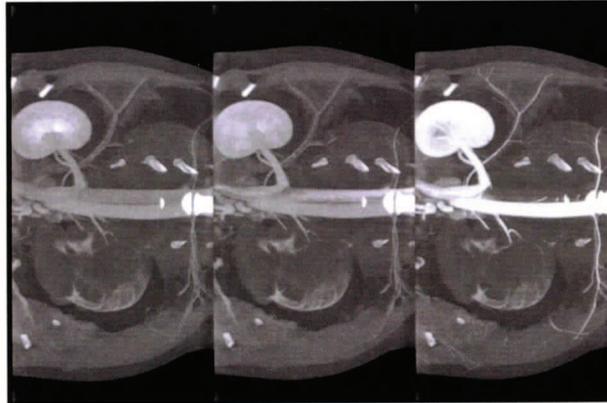
**Vorschau** 72 cm - 2D  
**CT Erfassung** Durchschnitt 1 cm/s  
**CT Reichweite** 72 cm x 24 cm  
**Rekonstruktion** Bis zu 1200 x 1200  
**Auflösung** 0.2/0.5 mm  
**Bildschirm** MPR/MIP, slice/slab,  
Volume Rendering

FL

**Sichtfeld** 43 cm x 43 cm  
**Erfassung** 5 -30 fps  
**Bildschirm** Original, mit Filter  
**DSA** Integriert  
**Wiedergabe** DVR-ähnlich



Lateral DR im generellen Überblick Filter



Cine-CT - Serie von Kontrast Aufnahmen



Schluckreflex Studie



## UNSERE WERTE



Kundenbindung und -betreuung



Benutzergemeinschaft



Robustes Design und Verarbeitung



Kontinuierliche Innovation und Lernen



Globale Vielfalt



Verbesserung der Produktlebensdauer  
(upgrades in der Hardware und Software)

## WARUM FIDEX-FS?

- 🐾 3-in-1 Scanner speziell konstruiert für tierärztliche Untersuchungen DR + CT + FL
- 🐾 Sofortiges Wechseln zwischen Modalitäten
- 🐾 Automatisierte Atmungskontrolle (ABC™)
- 🐾 Automatisierte Kontrastverfolgung (Cine-CT)
- 🐾 Automatisiertes DICOM Handling
- 🐾 Algorithmen zur Bildoptimierung nach der Studie
- 🐾 Offener C-Arm (gantry), unbeschränkter Zugang zum Patienten und motorisierte, aus Kohlefaser gefertigte, Patiententische (in zwei verschiedenen Größen)
- 🐾 Persönliche Kundenbetreuung
- 🐾 Made in California

**Rendite**

≈ 24  
Monate

