

Referenzbericht

Leonardo DR mini II für den mobilen Röntgenservice
zur Verbesserung der Gesundheitsversorgung im
karibischen Inselstaat Trinidad & Tobago



Mobile X-ray Service Andrew Scarlett

Gulf Coast Radiology Limited
Diagnostics

Crown Point, Trinidad & Tobago

www.gulfcoastradiology.org

 Leonardo DR mini II

Referenzbericht

Zur Praxis: Das Unternehmen „Gulf Coast Radiology Limited Diagnostics“ ist ein Service für radiologische Bildgebung mit Sitz in Crown Point, Trinidad & Tobago und wurde von Andrew Scarlett, dem Geschäftsführer gegründet. Das Angebot mobiler Röntgendienstleistungen sowohl für Krankenhäuser als auch für die häusliche Pflege gibt es seit Anfang 2019. Dank der leichten, tragbaren Röntgenlösung können die Untersuchungen nun direkt am Standort der Patienten durchgeführt werden. So wird die Ausrüstung zum Patienten gebracht und nicht der Patient zum Krankenhaus.

Anforderungen und Beweggründe: Die teilweise angespannte Gesundheitsversorgung im karibischen Inselstaat ist eines der großen Themen in der Stadt und auf dem Land. Im Notfall eine Untersuchung oder gar Röntgenaufnahmen zu erstellen ohne den Patienten zu bewegen, ist immer wieder eine Herausforderung. „Für mich ist es ein wichtiges Anliegen, die medizinische Versorgung von Patienten auf eine innovative und kreative Weise zu verbessern und neue Impulse zu setzen,“ sagt Andrew Scarlett. „Die Abläufe können mit moderner Medizintechnik einfacher gestaltet und dadurch verbessert werden.“

Die Lösung:

Der Gedanke festigte sich und die Suche nach einem mobilen Röntgengerät begann. „Durch Internetrecherche kam ich zu Oehm und Rehbein und wurde fündig.“, berichtet A. Scarlett. „Ich entschied mich für den Röntgenkoffer Leonardo DR mini II.

Ausführliche Informationen finden Sie unter www.oehm-rehbein.de



Geschäftsführer Andrew Scarlett



Mit seinem durchdachten Design, der Einsatzfähigkeit und den Funktionen für die Teleradiologie überzeugte mich der portable Röntgenkoffer sofort.“

Die leichte Röntgenlösung Leonardo DR mini II wurde angeschafft und somit zum wichtigen Baustein des neuen Unternehmenszweiges.

Aus dem Röntgenalltag und die entstandenen Vorteile: Mit dem Leonardo DR II mini kann sowohl die stationäre als auch die ambulante Versorgung von Patienten im Homecare-Sektor unterstützt werden. Die Nutzung des mobilen Röntgendienstes erspart den Patienten, Angehörigen und dem medizinischen Personal den Transport und damit verbundenen Stress. Die Patienten werden vor möglichen Infektionen im Krankenhaus geschützt.

Das Röntgengerät ist mit neuester Technologie ausgestattet. Mit seinen ca. 8,9 kg ist er weltweit eines der leichtesten Röntgensysteme. Der handliche Koffer mit der stoßabsorbierenden, schmutzabweisenden Kunststoffummantelung lässt sich außerdem sehr gut mit dem mitgelieferten Trageriemen transportieren.

Die Röntgenbilder liegen innerhalb von Sekunden vor und können per Cloud oder E-Mail an die überweisenden Ärzte verschickt und vom Radiologen befundet werden. Die integrierte Software mit praktischem Röntgenhelfer zur korrekten Einstellung unterstützt die tägliche Arbeit.

Ausführliche Informationen finden Sie unter www.oehm-rehbein.de





Mr. Scarlett meint: „Die Bildqualität ist exzellent. Problemlos können die Aufnahmen an den PACS-Server gesendet werden. Die Verbindung zu unserem Praxismanagement-System Nexus EHR klappt nahtlos. Mit der *dicomPACS®DX-R* Software komme ich wunderbar zurecht. Es werden viele Zusatzfunktionen angeboten. Mir gefallen besonders die Berechnung des Cobb'schen Winkel und die Beckenschiefstandmessung.“

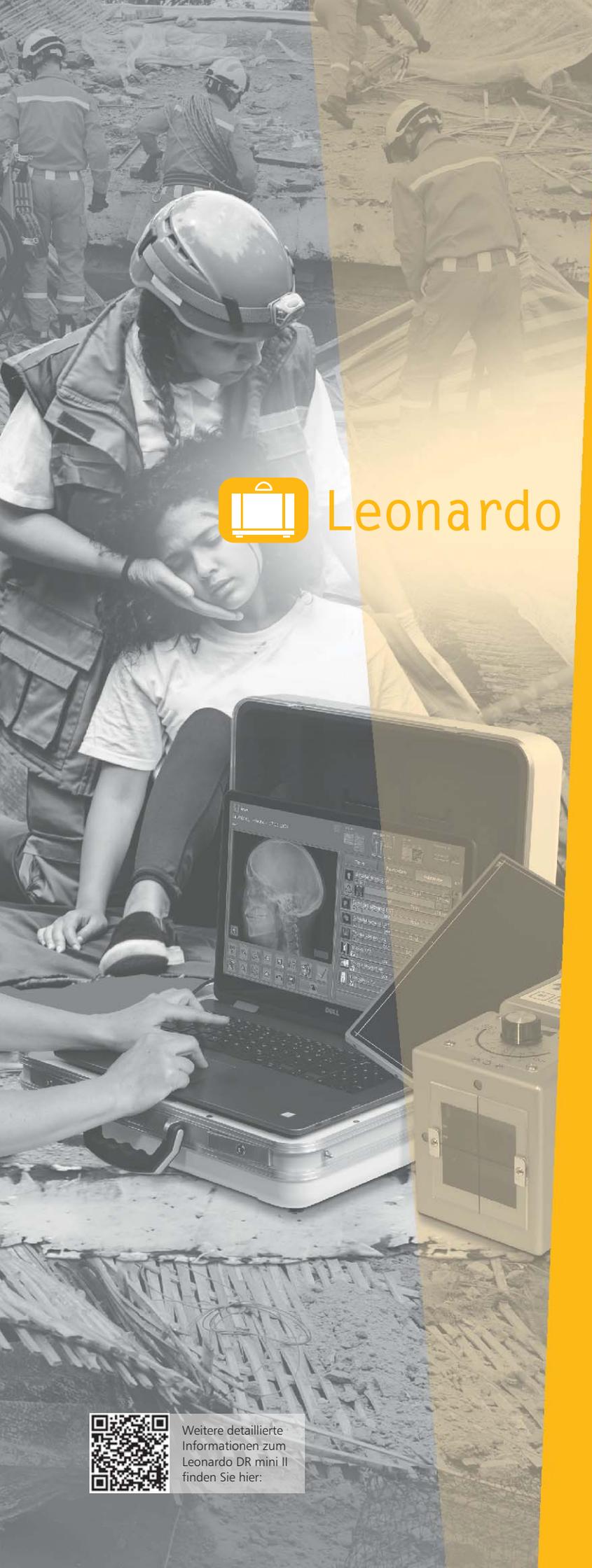
Installation und Wartung:

Der Prozess von der Entscheidung für das Röntgensystem bis zu dessen ersten Einsatz verlief entspannt. Über den gesamten Zeitraum wurde und wird der mobile Röntgenservice in Trinidad & Tobago von Oehm und Rehbein sehr gut beraten und unterstützt. Der tägliche Support funktioniert gut.

Abschließend erwähnt Andrew Scarlett: „Ich bin sehr zufrieden mit dem tragbaren Röntgenkoffersystem Leonardo DR mini II und seinen hervorragenden Funktionen für die diagnostische Bildgebung und empfehle es vorbehaltlos allen Personen, Einheiten oder Institutionen, die diagnostische medizinische Bildgebung praktizieren.“

Ausführliche Informationen finden Sie unter www.oehm-rehbein.de





Leonardo

Der Röntgenkoffer für
kleine Sanitätsstationen und
mobile Einsätze bei
medizinischen Notfällen

DR mini II

Der hochfunktionale Röntgenkoffer Leonardo DR mini II – die aktuelle Weiterentwicklung der Leonardo-Serie – kombiniert Röntgendetektor-Technologie mit einer leistungsstarken Befund- und Akquisitionssoftware. Mit seinen ca. 8,9 kg ist er weltweit eines der leichtesten Röntgensysteme. Der Röntgenkoffer findet seine Anwendung sowohl stationär in kleinen Sanitätsstationen als auch bei der ambulanten Versorgung von Patienten im Homecare-Sektor bzw. bei der Gesundheitsversorgung im Rahmen von Einsätzen verschiedener Sanitätsdienste, Hilfsorganisationen oder NGOs.

Der Leonardo DR mini II ist schnell einsatzbereit und einfach zu bedienen. Ein eingebautes 17"-Premium-Notebook mit hochauflösendem Touchscreen sowie die integrierte Befund- und Akquisitionssoftware garantieren eine ausgezeichnete Bilddarstellung. Der Röntgenkoffer verfügt über zwei große, auch aus mehreren Metern Entfernung gut sichtbaren, LEDs. Diese zeigen den Status der Software, wie zum Beispiel „Bereit zum Schuss“ an. Zusätzlich erklingt ein Signalton bei Statuswechsel. Die Software bietet zusätzlich einen weltweiten, schnellen und kostengünstigen Informationsaustausch per *ORCA*® Cloud oder E-Mail. So können im Notfall Röntgenbilder für eine genaue Diagnose zu einem Spezialisten übertragen werden, sollte kein Facharzt vor Ort sein.

 **Oehm & Rehbein**

www.oehm-rehbein.de

Oehm und Rehbein GmbH, 18057 Rostock, Germany, Neptunallee 7c
Tel. +49 381 36 600 500, Fax +49 381 36 600 555
www.oehm-rehbein.de, info@oehm-rehbein.de

Info-Hotline: +49 381 36 600 600



Weitere detaillierte
Informationen zum
Leonardo DR mini II
finden Sie hier: