

Christian Plathow

Teleradiologie in der diagnostischen und klinischen Radiologie

Grundlagen, aktueller Stand und betriebswirtschaftliche Aspekte in Deutschland

Masterarbeit

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek:

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek: Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de/> abrufbar.

Dieses Werk sowie alle darin enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die nicht ausdrücklich vom Urheberrechtsschutz zugelassen ist, bedarf der vorherigen Zustimmung des Verlanges. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Bearbeitungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen, Auswertungen durch Datenbanken und für die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronische Systeme. Alle Rechte, auch die des auszugsweisen Nachdrucks, der fotomechanischen Wiedergabe (einschließlich Mikrokopie) sowie der Auswertung durch Datenbanken oder ähnliche Einrichtungen, vorbehalten.

Copyright © 2004 Diplomica Verlag GmbH
ISBN: 9783832481421

Christian Plathow

Teleradiologie in der diagnostischen und klinischen Radiologie

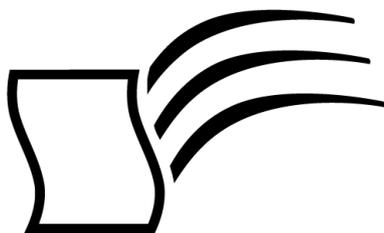
Grundlagen, aktueller Stand und betriebswirtschaftliche Aspekte in Deutschland

Christian Plathow

Teleradiologie in der diagnostischen und klinischen Radiologie

*Grundlagen, aktueller Stand und betriebswirtschaftliche
Aspekte in Deutschland*

**MA-Thesis / Master
Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg
Abgabe Januar 2004**



Diplom.de

Diplomica GmbH _____
Hermannstal 119k _____
22119 Hamburg _____

Fon: 040 / 655 99 20 _____
Fax: 040 / 655 99 222 _____

agentur@diplom.de _____
www.diplom.de _____

ID 8142

Plathow, Christian: Teleradiologie in der diagnostischen und klinischen Radiologie -
Grundlagen, aktueller Stand und betriebswirtschaftliche Aspekte in Deutschland
Hamburg: Diplomica GmbH, 2004
Zugl.: Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, MA-Thesis / Master, 2004

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdrucks, des Vortrags, der Entnahme von Abbildungen und Tabellen, der Funksendung, der Mikroverfilmung oder der Vervielfältigung auf anderen Wegen und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben, auch bei nur auszugsweiser Verwertung, vorbehalten. Eine Vervielfältigung dieses Werkes oder von Teilen dieses Werkes ist auch im Einzelfall nur in den Grenzen der gesetzlichen Bestimmungen des Urheberrechtsgesetzes der Bundesrepublik Deutschland in der jeweils geltenden Fassung zulässig. Sie ist grundsätzlich vergütungspflichtig. Zuwiderhandlungen unterliegen den Strafbestimmungen des Urheberrechtes.

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in diesem Werk berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften.

Die Informationen in diesem Werk wurden mit Sorgfalt erarbeitet. Dennoch können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden, und die Diplomarbeiten Agentur, die Autoren oder Übersetzer übernehmen keine juristische Verantwortung oder irgendeine Haftung für evtl. verbliebene fehlerhafte Angaben und deren Folgen.

Diplomica GmbH
<http://www.diplom.de>, Hamburg 2004
Printed in Germany

INHALTSVERZEICHNIS

ABKÜRZUNGSVERZEICHNIS SEITE 6

| | | |
|----|--------------------------------------|---|
| A. | Medizinische Begriffe | 6 |
| B. | Begriffe aus Wirtschaft & Informatik | 6 |
| C. | Institutionen | 7 |
| D. | Gesetze & Verordnungen | 7 |
| E. | sonstige Abkürzungen | 7 |

SYMBOLVERZEICHNIS SEITE 8

ABBILDUNGS-, TABELLENVERZEICHNIS SEITE 8

| | | |
|--|---|-----------|
| | Vorwort | 10 |
| 1. Kapitel - Einführung und aktueller Stand der Teleradiologie in Deutschland | | 11 |
| | A. Historie | 14 |
| | B. Aktueller Stand der Teleradiologie in Deutschland | 15 |
| | C. Aktuelle teleradiologische Projekte in Deutschland | 17 |
| 2. Kapitel - Grundlagen und Technik der Teleradiologie | | 19 |
| | A. Begriffsdefinition, Indikation und Ziele | 19 |
| | B. Rechtliche Aspekte | 21 |
| | I. Röntgenverordnung | 21 |
| | II. Gesetzliche Grundlagen | 23 |
| | 1. Dokumentation | 23 |
| | 2. Patientendaten und Schweigepflicht | 23 |
| | 3. Mutmaßliche Einwilligung | 24 |
| | C. Datensicherheit | 24 |
| | I. Digitale Signaturen und Kryptographie | 24 |
| | II. Umsetzung in die Praxis | 26 |
| | III. Sicherheit von Verschlüsselungssystemen | 27 |