

## Inhaltsverzeichnis

<b>Vorwort</b> .....	<b>4</b>
<b>PATRES – A Mobile Patient simulator for Resuscitation Training</b> .....	<b>7</b>
<i>v. Wagner G., Kirst M., Rajewicz M., Karl F., Stork W., Müller-Glaser K.</i>	
<b>Evaluation mobiler Computer in der klinischen Routine</b> .....	<b>15</b>
<i>Bludau H.-B., Christoph K., Hamborg K.-C.</i>	
<b>Automatic central management for decentral mobilemedical devices - using GSM and the Internet for Fleet management</b> .....	<b>23</b>
<i>Bachmor T., Velykokhatko S., Stork W., Müller-Glaser K.</i>	
<b>Implementierung eines medizinischen Kommunikationsstandards auf einem embedded System (Handheld) unter Linux</b> .....	<b>31</b>
<i>Weigand C.</i>	
<b>Akzeptanz und Einsatzpotenziale von ausgewählten mobilen Telemedizinsystemen im Thüringer Rettungswesen</b> .....	<b>37</b>
<i>Kirn S., Anhalt C.</i>	
<b>PDA-based decision support and documentation for transplantation surgery data</b> .....	<b>47</b>
<i>Krause A., Mehlhorn A., Hartl D., Riedl V., Preis S., Feike K., Greiner L., Heiss K., Gerauer K.-E MD, Stangl M. MD</i>	
<b>Mobile und stationäre computergestützte psychometrische Diagnostik</b> .....	<b>53</b>
<i>Walter O.-B., Rose M.</i>	
<b>Recording and Transmission of digital wound images with the help of mobile devices</b> .....	<b>59</b>
<i>Fischer M., Sani S., Stork S., Müller-Glaser K.</i>	
<b>Ein mobiles Informationssystem für die häusliche Pflege</b> .....	<b>65</b>
<i>Mahnke R., Kroll M., Melzer K., Lipinski H.-G.</i>	
<b>Drahtlose Erfassung GCP-konformer klinisch-epidemiologischer Studien mit mobilen Endgeräten</b> .....	<b>71</b>
<i>Wallner M., Illmann T., Suchanek J., Weber M.</i>	

<b>BAN – Langzeiterfassung und drahtlose Übertragung von Patientendaten.....</b>	<b>79</b>
<i>Mörsdorf H.-J.</i>	
<b>PDA-gestützte medizinische Dokumentation für therapeutische Leistungsbereiche.....</b>	<b>85</b>
<i>Wache Ch., Haas P.</i>	
<b>Elektronische Patiententagebücher auf Basis der Java 2 Micro Edition.....</b>	<b>93</b>
<i>Pleumann J.</i>	
<b>Mobile Lösungen für mobile Tätigkeiten.....</b>	<b>101</b>
<i>Rügge I.</i>	
<b>Mobile wireless access to EHR and PACS in clinical practice.....</b>	<b>109</b>
<i>Heiss K., Krause A., Mehlhorn A., Riedl V., Preis S., Feike K., Greiner L., Hartl D.</i>	
<b>Tele-monitoring as a medical application of Ubiquitous Computing.....</b>	<b>115</b>
<i>Kunze C., Stork W., Müller-Glaser K.</i>	
<b>Empfehlungen für den Einsatz von mobilen Computern und drahtlosen Datenübertragungstechnologien im Gesundheitswesen – Diskussionsgrundlage .....</b>	<b>121</b>
<i>Koop A., Bludau H.-B.</i>	
<b>Technisches Sicherheitskonzept für Kurzfunk im Krankenhaus.....</b>	<b>129</b>
<i>Simon, K.</i>	
<b>WLAN im Gesundheitswesen Sicherheitslücken und rechtliche Implikationen .....</b>	<b>135</b>
<i>Tran-Huu M.-H., Ranke J., Bludau H.-B.</i>	
<b>Rechtliche Aspekte der Sicherheit von Patientendaten beim Einsatz eines WLAN.....</b>	<b>145</b>
<i>Schütze B., Kroll M., Geisbe T., Lipinski H.-G., Grönemeyer D.H.W., Filler T.J.</i>	