

## LOWTeq Fact Sheet

*Schlagwörter: PDMS für Anästhesie und Intensivmedizin*

LOWTeq GmbH  
Widdersdorferstr. 236-240  
50825 Köln

Vertriebskontakt: Bernd Bolduan (bolduan@lowteq.de)  
Pressekontakt: Dr. Chr. Weigand (weigand@lowteq.de)

---

**Geschäftsführung:** Dr. med. Aloys Oberthür, Dr. med. Christoph Weigand

**Standorte:** Köln, Erfurt

**Mitarbeiter:** 25

**Kernprodukt:** **LOWTeqpdms**  
Patientendatenmanagementsystem  
für Anästhesie, Intensivmedizin und die Notaufnahme

Das **LOWTeqpdms** versteht sich als Subsystem zum bereits vorhandenen KIS. **LOWTeqpdms** ist modular aufgebaut, individuell konfigurierbar und bildet die unterschiedlichsten ärztlichen, pflegerischen und administrativen Workflows ab bis hin zur Bereitstellung abrechnungsrelevanter Daten für das Medizincontrolling bzw. zur Abrechnung nach GOÄ / EBM im Bereich niedergelassener Ärzte.

Module:

<b>LOWTeqanaesthesia</b>	<b>LOWTeqintensive care</b>	<b>LOWTeqemergency</b>
<b>LOWTeqcontrolling</b>	<b>LOWTeqdata</b>	<b>LOWTeqbilling</b>
<b>LOWTeqreport</b>	<b>LOWTeqadmin</b>	<b>LOWTeqmobile</b>
<b>LOWTeqscoring</b>		

**Installationen:**

> 70 Installationen in Kliniken, Praxiskliniken und bei niedergelassenen Anästhesisten in Deutschland, Schweiz und EU.

### **Merkmale LOWTeqpdms:**

- Eigener Kommunikationsserver
- Moderne Java-basierte Systemarchitektur
- Hohe Flexibilität durch modularen Aufbau
- Anwenderfreundlich und individuell parametrierbar
- Umfassende papierlose Dokumentation der klinischen Workflows
- Medizinprodukt der Klasse IIa
- Zertifiziert nach DIN EN ISO 13485

### **Produkthighlights LOWTeqpdms**

Durchgängiges System für Anästhesie, Intensivmedizin, Notfallaufnahme und alle Ambulanzen mit Bereitstellung abrechnungsrelevanter Daten für das Medizincontrolling.

### **USP:**

„von Ärzten für Ärzte“ - Einzigartiges Kompetenzprofil aus Ärzten und Ärzten mit IT-Qualifikation und Informatikern

### **Geschichte:**

- 2002: Gründung der LOWTeq GmbH, erster Kunde Media Park Klinik Köln Anästhesie
- 2006: Portfolioerweiterung Intensivmedizin
- 2010: Erster Kunde in der Schweiz
- 2010/11: Portfolioerweiterung Kommunikationsserver
- 2012: Best of 2012- Initiative Mittelstand, App Entwicklung
- 2013: LOWTeq hat mehr als 40 Kunden
- 2013/2014: LOWTeq wird ein Medizinprodukt der Klasse IIa DIN EN ISO 13485
- 2016: Kunden in Ungarn, Polen, Litauen, Tschechien und Irland
- 2017: LOWTeq hat mehr als 70 Kunden
- 2018/19: weitere Installationen in Deutschland, Österreich, Schweiz und Irland