

3M<sup>™</sup> Analyse Plattform

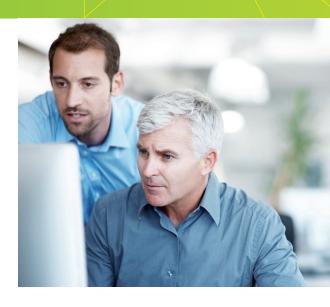
# 3M ScorePortal

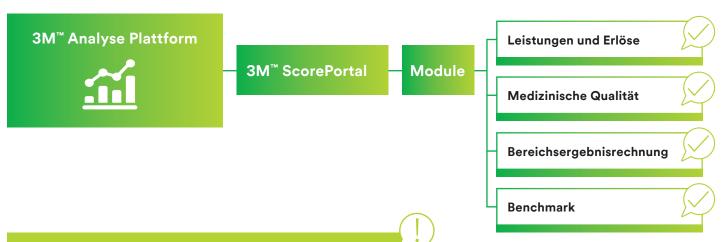
Kompetenz und Spitzentechnologie im Gesundheitswesen



## Mehr Effizienz für Ihre Krankenhaus-Prozesse

3M ScorePortal ist die Expertenlösung für das Controlling, Medizincontrolling und Qualitätsmanagement. Die Software führt als Qlik-View-basierte Web-Applikation die bewährten Reporting-Tools mit modernster Intranet-Technologie zusammen und versorgt Ihre Mitarbeiter auf einen Klick mit aktuellen Reports: optimal aufbereitet und tagesaktuell als solide Grundlage für richtungsweisende Entscheidungen. 3M ScorePortal ist als Mehrplatz- und als kompakte Einzelplatzlösung verfügbar – ganz nach Ihren Anforderungen.





### Kernfunktionen

- Themenübergreifende Synchronisation vorgenommener Einstellungen ermöglicht das schnelle Erkennen von Zusammenhängen in Daten
- Vorgefertigte Ad-hoc-Berichte zu unterschiedlichen Themen
- Einfaches Erstellen eigener Berichte
- Umfangreiche Selektionsmöglichkeiten bis auf die Einzelfallebene
- Automatisierbare Ladeprozesse

### QlikView-Technologie – übersichtliche Datenaufbereitung:

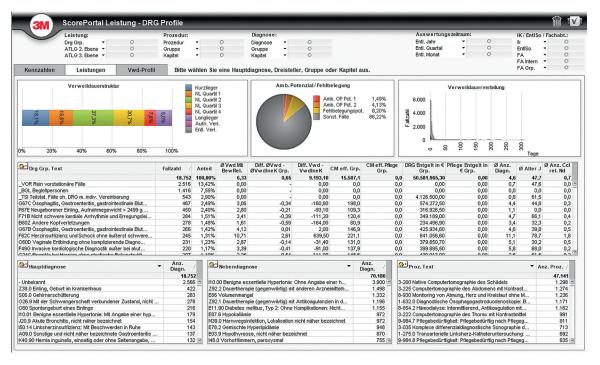
- Weltweit verbreitete BI-Standard-Software
- Verschiedene Nutzer- und Rollenkonzepte umsetzbar
- Schneller Drill-Down in den Daten durch assoziative In-Memory-Datenhaltung
- Geringer IT-Aufwand für die Installation und Wartung
- Einhaltung aller Sicherheits- und Governance-Regeln durch Einsatz des QlikView-Servers



### Leistungen und Erlöse

### Automatisierte BI-Software für Ihr Leistungsund Erlösreporting

- Automatisierte Aufbereitung Ihrer Daten für mehrere Krankenhäuser und Standorte
- Ermittlung relevanter DRG- und PEPP-Leistungskennzahlen auf Fall- und Fachabteilungsebene inklusive Erlöspotenzial
- Zahlreiche Drilldown-Funktionen (Bspw. auf MDC-, ICD- und OPS-Ebene)
- Zielgruppenspezifische Darstellung des Leistungsgeschehens (Bsp. Asklepios Transparente Leistungsgruppen)
- ► Ganzheitliche Fallanalysen unter Berücksichtigung von Leistungsdaten (Fallkennzahlen, Kodierung, Potenziale)
- Dashboard-Zusammenfassung für das Management und Zeitreihenverlaufsdarstellungen



Leistungsüberblick inkl. Pflegekennzahlen



### Medizinische Qualität

## Unsere Lösung für Ihre Qualitätssicherung nach § 136 SGB V

- Automatisierte Erstellung Ihrer Quartalsergebnisse der externen Qualitätssicherung gem. § 136 SGB V
- ► MS Excel-Berichtsgenerator: Erstellung individuell definierter Reportings mit dem Schwerpunkt der externen Qualitätssicherung (z. B. zur Überprüfung planungsrelevanter eQS-Indikatoren vor Übermittlung an die Landesgeschäftsstellen)
- Darstellung von Qualitätsergebnissen auf Krankenhaus- und Fachabteilungsebene
- Ganzheitliche Fallanalysen unter Berücksichtigung von Qualitätsdaten

## Zwei zusätzliche Indikatorensets für die Abrundung Ihrer Qualitätssicherung

- ► Ergebnisqualität: German Inpatient Quality Indicators (G-IQI): 400 Indikatoren für die Qualitätsmessung der Versorgnung stationärer Patienten in exklusiver Kooperation mit der TU Berlin
- ▶ Patient Safety Indicators (PSI): 23 Indikatoren zur Patientensicherheit und Behandlungsqualität der amerikanischen Agency for Healthcare and Research (AHRQ) zur Erkennung von Qualitätsmängeln bzw. medizinischen Komplikationen



eQS-Module im Zeitverlauf

### Bereichsergebnisrechnung

### Finanzbuchhaltungsdaten mit dem aktuellen Leistungsgeschehen im Krankenhaus verknüpfen

- Unterjährig mehrstufige Deckungsbeitragsrechnung auf Fallebene, Fachabteilungsebene oder selbst definierten Einheiten durchführen
- Erste Deckungsbeitragsstufe: unmittelbarer
   Verantwortungsbereich für eine Primärklinik
- ► Zweite Deckungsbeitragsstufe: Leistungsbeziehungen zwischen einzelnen Leistungsstellen
- ► Dritte Deckungsbeitragsstufe: Infrastrukturkosten





### **Benchmark**

Riesiger Datenpool für valide Ergebnisse – von schnellen Vergleichen auf einer breiten und soliden Datenbasis profitieren.

- CMI-Vergleich, Verweildauerarten, Mortalität, Kodierung krankenhausindividuell abbilden
- ► Vergleich zu strukturähnlichen Häusern und InEK-Werten
- Auf Basis unserer Erfahrung aus Benchmarking-Projekten mit über 600 Häusern



### Systemvoraussetzungen

### Mindestanforderungen:

### Hardware

- Handelsüblicher leistungsfähiger 64 Bit Server
- ▶ Betriebssystem: Windows 2008 Server oder höher
- Arbeitsspeicher: mind. 8 GB RAM
- Idealerweise 3 physikalische Platten, davon eine für die SQL-MDF und eine für die SQLLOG

#### Software

- SQL Server 2008, 2012, 2014 oder 2016. Bei Einsatz vom SQL Server 2014 muss SR2 installiert sein. Der Einsatz einer Express Edition ist möglich, aber abhängig vom zu verarbeiteten Datenvolumen.
- TCP/IP im SQL-Server aktivieren
- NET Framework 4.5.2 oder höher
- OlikView™ Local Client 12
- OlikView<sup>™</sup> Server 12

### **Lokale Installation**

- Handelsüblicher leistungsfähiger 32 oder 64 Bit Rechner
- Betriebssystem: Windows / oder höhei
- Arbeitsspeicher: idealerweise mind. 4 GB (abhängig vom Datenvolumen)
- SQL Server 2008, 2012, 2014 oder 2016. Bei Einsatz vom SQL Server 2014 muss das SR2 installiert sein. Der Einsatz einer Express Edition ist möglich, aber abhängig vom zu verarbeiteten Datenvolumen. Die maximale Dateigröße der SQL Server DB liegt bei 10 GB.
- TCP/IP im SQL-Server aktivieren
- Server Browser im SQL Server aktivieren
- ▶ .NET Framework 4.5.2 oder höhe
- ▶ QlikView™ Local Client 12

## Ihre Ansprechpartner.

## Ansprechpartner Vertrieb und Produktgruppen-Spezialisten Coding & Grouping



**Region Nord-West** Frau Petra Wohlert pwohlert@mmm.com 0160 2550208



Region Nord-Ost Herr Karsten Hannuschka khannuschka@mmm.com 0151 52885933



Region Mitte-West Herr Patrick Scheunemann pscheunemann@mmm.com 0170 9501022



**Region Süd**Frau Silke Biskup sbiskup@mmm.com 0151 29507689



Produktgruppen-Spezialisten



Analyseprodukte
Herr Matthias Tartzsch
mtartzsch@mmm.com
0160 92498559



**Qualitätsmanagement**Frau Sabine Löffler
sloffler@mmm.com
0160 97904642

### **Key Account**



Universitätskliniken & Krankenhausgruppen Herr Joachim Mündler jmuendler@mmm.com 0170 7985761



Partnermanagement Herr Werner Einhaus weinhaus@mmm.com 0175 1850405

## 3M Online. 24 Stunden und das jeden Tag.

Informieren Sie sich über unser **gesamtes Produktportfolio, anstehende Veranstaltungen** oder nehmen Sie **direkten Kontakt** mit uns auf. Alles was Sie brauchen – **nur einen Klick entfernt!** 

### Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website.



Jetzt unsere neue Webseite unter www.3M.de/HIS entdecken!

### 3M Tipp:

Einfach den nebenstehenden QR-Code scannen, um direkt zur neuen Webseite zu gelangen.

### Kontaktieren Sie uns!

### **Standort Neuss**

Hammfelddamm 11 41453 Neuss Telefon 02131 14-42 41 Telefax 02131 14-42 42

### **Standort Berlin**

Sophie-Charlotten-Str. 15 14059 Berlin Telefon 030 326776-0 Telefax 030 326776-77 E-Mail drg-info@mmm.com



Unsere Ansprechpartner kümmern sich um Ihr Anliegen! Für Support können Sie auch unser Online-Kontaktformular nutzen.

### 3M Tipp:

Einfach den nebenstehenden QR-Code scannen, um direkt zum Formular zu gelangen.

### Unser Service.

### Alles für Ihre Zukunft

### Wir geben unser Know-how an Sie weiter.

Bei 3M Health Information Systems entwickeln Mediziner, Informatiker und Ökonomen in ständiger Abstimmung mit den Anwendern Lösungen, mit denen Sie den medizinischen und wirtschaftlichen Erfolg Ihres Hauses sichern können. Flankiert von einer persönlichen Beratung, die mit der Entwicklung Ihres Hauses jederzeit Schritt hält. Kurz gesagt: Wir sind immer für Sie da.

### Zeitnahe Updates und aktuelle Inhalte

Gesetzliche Änderungen müssen frühzeitig analysiert werden. Unsere Experten und Software-Spezialisten arbeiten fortlaufend an der Aktualität unserer Software-Lösungen, damit Sie schon vor Inkrafttreten neuer gesetzlicher Regelungen deren Auswirkungen simulieren können.

In unserem Kundenportal https://kundenportal.3mhis.de sind Sie immer bestens über Produktneuheiten informiert.

### Hotline - Ihr heißer Draht zu unseren Experten.

Viele Probleme lassen sich oft schon durch eine kurze Nachfrage aus der Welt schaffen. Unsere Support-Hotline ist täglich zu erreichen. Dort hilft man Ihnen gern weiter, bevor aus einem kleinen Problem ein großes werden kann. Kompetent und kostenlos: 0800 5 63 47 48.

## 3M™ Health Care Academy – wertvolles Wissen aus erster Hand.

Nutzen Sie unsere Veranstaltungen mit wertvollem Zusatzwissen von Schulungen in modernsten digitalen Trainingszentren über Workshops bis hin zu Webinaren, an denen Sie ganz bequem per Telefon und PC von Ihrem Arbeitsplatz aus teilnehmen können.



3M Medica Zweigniederlassung der 3M Deutschland GmbH Health Information Systems

Standort Neuss
Carl-Schurz-Straße 1 | 41453 Neuss
Telefon 02131 14 - 4241 | Telefax 02131 14 - 4242

Standort Berlin Sophie-Charlotten-Straße 15 | 14059 Berlin Telefon 030 326776-0 | Telefax 030 326776-77

drg-info@mmm.com www.3M.de/HIS