

## Fallstudie

Das **Krankenhaus Bethel Berlin** setzt beim MD-Management auf die eHealth-Lösung der RZV

Mit RZV-EFA für MD nutzt das  
Krankenhaus Bethel Berlin einen  
eVV-konformen Workflow mit  
dem MD



„Bei der Menge an Prüfanzeigen ist eine Software, die Ordnung, Struktur und Transparenz in das System bringt, ein wahrer Segen“.

**Dr. Gottfried Hermeyer**, Medizincontroller Krankenhaus Bethel Berlin

Jeden Morgen öffnet der erste Klick des Tages das Web-Portal der eHealth-Plattform. Für den Medizincontroller Dr. Gottfried Hermeyer ist das praktisch ein Ritual. „Mein erster Blick geht in das MD-Portal, wo ich mir die Fallübersicht der Prüffälle aufrufe und diese nach Fälligkeit sortiere. So habe ich gleich einen Überblick, welche Prüffälle des Medizinischen Dienstes [MD] als nächstes aus den Fristen laufen“, erklärt Dr. Hermeyer seinen Start in den Arbeitstag. Die Informationen über Fristen und Fälligkeiten liefert ihm dabei die Applikation „RZV-EFA für MD“, die das MD-Management auf der RZV eHealth-Plattform steuert. Rund 17% beträgt die Prüfquote des MD am Berliner Krankenhaus, damit liegt das Haus im Durchschnitt der MD-Prüfquote in deutschen Akutkliniken. „Bei der Menge an Prüfanzeigen ist eine Software, die Ordnung, Struktur und Transparenz in das System bringt, ein wahrer Segen“, freut sich Dr. Hermeyer über das neue Tool. Das Krankenhaus Bethel Berlin war eines der ersten RZV-Kunden, die mit der RZV-EFA ihre MD-Prüffälle organisieren, steuern und an den Medizinischen Dienst versenden.

### **Neue Prüfverfahrensvereinbarung fordert Dokumentenaustausch in elektronischer Form**

„Als die neue Prüfverfahrensvereinbarung [PrüfvV] 2015 in Kraft trat, war uns klar, dass wir was tun müssen“, berichtet Dr. Corinna Garbotz, ebenfalls vom Medizincontrolling, über die Anfänge des Projektes. Dort heißt es im § 7 Abs. 3: „Das Krankenhaus soll mit dem MD den Versand der Unterlagen in geeigneter elektronischer Form organisieren und vereinbaren.“ Das MD-Management im Krankenhaus Bethel Berlin war zu diesem Zeitpunkt zum größten Teil analog, das heißt, die Prüfanzeige des MD kam über Fax, die angeforderten Unterlagen wurden gedruckt oder kopiert und schließlich mit einem eigenen Fahrdienst zum MD Berlin-Brandenburg transportiert. „Von der elektronischen Datenübermittlung, wie es der Gesetzgeber in der neuen PrüfvV forderte, waren wir meilenweit entfernt“, erinnert sich Corinna Garbotz an die damalige Vorgehensweise. Das Medizincontrolling hielt daraufhin Ausschau nach einem geeigneten elektronischen Verfahren für den Dokumentenaustausch mit dem Medizinischen Dienst und wurde schlussendlich fündig am RZV-Stand auf der Fachmesse conhIT in Berlin.

### **Geringer Projektaufwand für das Krankenhaus**

Danach ging alles recht schnell. Bereits im August 2016 nahm RZV Kontakt zum MD Berlin-Brandenburg auf und hat gemeinsam mit diesem die erforderlichen Modalitäten für das Verfahren abgestimmt. Hier ging es um den verschlüsselten Übertragungsweg und die Konfektionierung der E-Mails, inklusive Vorgabe zur Datengröße angehängter Dokumente. Es folgte das Customizing im Krankenhaus. „Das ging überraschend einfach und schnell“, erzählt Corinna Garbotz, „letztendlich reduzierte sich unser Arbeitsaufwand in der Festlegung der benötigten Dokumententypen und einem einheitlichen Wording.“ Dieser Schritt sollte aber auf keinen Fall unterschätzt werden. Ca. 350 verschiedene Dokumententypen wie Arztbriefe, OP-Berichte, Pflegeberichte etc., tummeln sich in



Dr. Corinna Garbotz und Dr. Gottfried Hermeyer vom Medizincontrolling im Krankenhaus Bethel

deutschen Kliniken, eine schier unglaubliche Menge an Schriftstücken, Berichten, Formularen und Briefen. Um den Aufwand bei der Auswahl der Dokumententypen dennoch so gering wie möglich zu halten, hatte RZV für das Krankenhaus Bethel Berlin eine Liste mit allen bekannten Dokumententypen vorbereitet. Das Projektteam musste anhand der Liste nur noch die in ihrer Klinik genutzten Dokumententypen ankreuzen und die intern gebräuchliche Bezeichnung der Dokumente ergänzen. Im Winter 2016 wurde dann das Medizincontrolling auf das neue System geschult und seit Anfang 2017 arbeitet man in der Klinik mit der neuen RZV-Lösung. Für das Medizincontrolling hat sich der MD-Workflow seitdem deutlich verbessert. Durch den hohen Digitalisierungsgrad konnten die Prozesse gestrafft und die Dokumentationsqualität wesentlich gesteigert werden.

Der Ablauf geht so: Die Prüfanzeigen des Medizinischen Dienstes werden direkt im Portal angezeigt, worauf im SAP-System [MD-Arbeitsplatz] der Fall angelegt und automatisch in das Portal übernommen wird. Die angeforderten Dokumente, die bereits in elektronischer Form im Klinikinformationssystem vorliegen, werden vom Medizincontrolling

direkt in den angelegten Prüffall übernommen. Die Dokumente, die noch von den Fachsekretariaten digitalisiert werden müssen, sind im Portal gekennzeichnet. Über ein im Portal integriertes Mailverfahren werden die Sekretariate informiert, zudem leitet eine Verlinkung in der Mail die Fachbereiche direkt in den Prüffall. Nach der Digitalisierung der Schriftstücke in ein PDF-Format, werden diese ebenfalls im Portal in dem entsprechenden Fall gespeichert. Eine Fortschrittsanzeige informiert das Medizincontrolling jederzeit über den aktuellen Bearbeitungsstatus. Sind alle erforderlichen Dokumente hinterlegt, kann der Fall abgeschlossen und an den MD verschickt werden. Dies wird aus dem Portal gesteuert. Die E-Mail wird vom System verschlüsselt und automatisch portioniert, sollte die Datenmenge die vereinbarte Maximalgröße von 35MB für eine E-Mail übersteigen. Damit aufgesplittete E-Mails beim Medizinischen Dienst später richtig zugeordnet werden können, erhalten diese Teilnachrichten eine eindeutig zu identifizierende Kennung. Im Portal ist der Versand der E-Mails inklusive der Inhalte elektronisch auf die Sekunde dokumentiert. Ebenso werden die Empfangsbestätigungen des MD im Portal gespeichert und archiviert.

### **Digitaler Zeitstempel liefert Nachweis über den Dokumentenversand**

Für Dr. Hermeyer ein wesentlicher Mehrwert der Lösung: „Wir hatten letztens eine Nachricht vom Kostenträger über einen Prüffall erhalten. Dort stand sinngemäß, dass für diesen Fall eine fünfstellige Summe in Höhe des Streitwertes zurückgefordert werde, da der Medizinische Dienst keine Unterlagen erhalten habe. Ein Blick in das Portal und wir konnten anhand des digitalen Zeitstempels hieb- und stichfest nachweisen, dass die Unterlagen fristgerecht an den MD verschickt worden waren. Das war in der Tat ein gutes Gefühl.“ Aber nicht nur die zeitliche Komponente ist mit dem Portal offenkundig, auch die Inhalte der verschickten Dokumente sind mit der neuen App „RZV-EFA für MD“ transparent aufgeführt. Alle Versand-E-Mails inklusive der PDFs werden im Portal gespeichert und können jederzeit abgerufen werden. „Zusammenfassend kann man sagen, dass das MD-Management im Krankenhaus Bethel Berlin sich mit Kauf der Fallaktenlösung und dem MD-Portal zu einem höchst transparenten Prozess entwickelt hat, der auch juristisch verwertbar ist“, lobt Dr. Hermeyer das neue System.

RZV eHealth Plattform

Aktenfunktionen > Fallverwaltung

Role: Medizincontroller

Q |

Fallstatus: Bearbeitungsstatus: Von: Bis: Fachabteilung: 21.02.2

Meine Fälle Q Suchen... Prüffall anlegen

Fallnummer	Patient	Fachabteilung	Zuständigkeit	Frist	Fallstatus	Bearbeitungsstatus
99520049	Baumann, Annelise	Chirurgie	MDK Berlin-Brandenburg	16.04.2018	📄	Dokumente sind an den MDK überb...
99520086	Winkler, Anton	Innere Medizin I	MDK Berlin-Brandenburg	03.04.2018	📄	Aktenprofil definiert
99520014	Bergmann, Ingrid	Chirurgie	MDK Berlin-Brandenburg	28.03.2018	📄	Aktenprofil definiert
99520089	Heller, Doris	Urologie	MDK Berlin-Brandenburg	05.02.2018	📄	Dokumente sind an den MDK überb...
99520159	Reifäuter, Marlies	Orthopädie	MDK Berlin-Brandenburg	30.01.2018	📄	Dokumente sind an den MDK überb...
99520853	Stegmann, Bernd	HNO	MDK Berlin-Brandenburg	22.01.2018	📄	Aktenprofil definiert
99520045	Beiner, Franz	Chirurgie	MDK Berlin-Brandenburg	22.01.2018	📄	Aktenprofil definiert
99520145	Akay, Cengiz	Innere Medizin II	MDK Berlin-Brandenburg	15.12.2017	📄	Aktenprofil definiert
99520189	Trautmann, Peter	Chirurgie	MDK Berlin-Brandenburg	14.12.2017	📄	Aktenprofil definiert
99520088	Lutsch, Christopher	Chirurgie	MDK Berlin-Brandenburg	23.11.2017	📄	Dokumente sind in Externer Freigabe ber...
99520047	Scherding, Sebastian	HNO	MDK Berlin-Brandenburg	21.11.2017	📄	Aktenprofil definiert
99520187	Schemmann, Marc	Geriatric	MDK Berlin-Brandenburg	03.11.2017	📄	Aktenprofil definiert
99520365	Niebusch, Werner	Chirurgie	MDK Berlin-Brandenburg	06.09.2017	📄	Aktenprofil definiert
99520458	Wiese, Dirk	Geriatric	MDK Berlin-Brandenburg	04.09.2017	📄	Aktenprofil definiert
99520256	Ostertag-Kloth, Dieter	Innere Medizin I	MDK Berlin-Brandenburg	16.08.2017	📄	Aktenprofil definiert
99520032	Aring, Christian	Geriatric	MDK Berlin-Brandenburg	15.08.2017	📄	Aktenprofil definiert

Version: 1.1.0-RC3 2017-11-16 13:14

Prüffall öffnen

Das moderne Frontend bietet dem Anwender eine gute Übersicht über den Status der aktuellen Prüffälle

Frau Dr. Garbotz sieht zudem in dem strukturierten Workflow des MD-Portals eine Menge Potential: „Früher hatten die Sekretariate die Unterlagen zum Fall eigenständig zusammengestellt und abschließend mit dem Fahrdienst an den Medizinischen Dienst verschickt. Da fehlte dem Medizincontrolling der finale Blick auf den Fall. Das ist heute wirklich mit dem Web-Portal deutlich besser gelöst. Wenn alle Dokumente zu einem Fall in das Portal gestellt worden sind, haben wir die Möglichkeit, abschließend den Fall und die Dokumente zu prüfen, bevor wir diese per E-Mail an den MD verschicken. Die Fehlerquote an falschen oder unzureichenden Dokumenten bewegt sich seitdem auf einem erfreulich niedrigen Niveau“, erklärt Corinna Garbotz. Ihr Kollege Gottfried Hermeyer kann ihr nur zustimmen: „Das System hat einen hohen Validitätsgrad. Ich habe seit dem Produktivstart in 2017 noch nicht erlebt, dass bei einer Fallprüfung etwas wegen der Qualität und auch an der Zusammensetzung der Unterlagen gescheitert wäre.“ Diese Einschätzung wird auch vom MD Berlin-Brandenburg bestätigt, der sich seit Inbetriebnahme der Kommunikation des Krankenhaus Bethel Berlin mit „RZV-EFA für MD“ über eine reibungslose Übernahme der zugesandten Dokumente freut.

Im Berliner Krankenhaus zeigt man sich rundum zufrieden mit der Volmarsteiner Lösung „RZV-EFA für MD“. Die Qualität der Bearbeitung der MD-Streitfälle hat deutlich zugelegt, Prozesse wurden gestrafft und ein moderner Kommunikationsweg zum MD Berlin-Brandenburg gefunden. Auf der anderen Seite steht ein überschaubarer Aufwand, der das Customizing der Dokumentenliste vorsieht und die Schulung auf das Web-Portal beinhaltet. Investiert wurde zudem noch in zwei neue Scanner für die Sekretariate der Fachabteilungen. Dafür entfallen Kosten für Drucker, Toner und Papier. Für das Medizincontrolling im Krankenhaus Bethel Berlin war die Entscheidung für das MD-Management mit der RZV-Lösung goldrichtig. „Wir erfüllen hiermit die von der Gesetzgebung geforderte elektronische Übertragung mit dem Medizinischen Dienst und profitieren von einem modernen Workflow mit einem Frontend, das sich sehen lassen kann“, resümieren die beiden Medizincontroller das neue System.

An diese Medizinischen Dienste können schon jetzt mit der App „RZV-EFA für MD“ **Patientenunterlagen digital verschickt werden:**

- > MD Baden-Württemberg
- > MD Bayern
- > MD Berlin-Brandenburg
- > MD Bremen
- > MD Hessen
- > MD Niedersachsen
- > MD Nord
- > MD Nordrhein
- > MD Rheinland-Pfalz
- > MD Saarland
- > MD Sachsen
- > MD Westfalen-Lippe

Mit den anderen Medizinischen Diensten sowie dem Sozialmedizinischen Dienst steht RZV in enger Abstimmung und wird die elektronische Kommunikation in die Plattform übernehmen, sobald eine Spezifikation für die Übertragung verabschiedet wurde.



## Krankenhaus Bethel Berlin – mit Seele und Sachverstand

Das Krankenhaus Bethel Berlin ist ein Notfallkrankenhaus in Steglitz-Zehlendorf mit 250 Betten. In den Abteilungen Innere Medizin I (Allgemeine Innere Medizin mit gastroenterologischem Schwerpunkt), Innere Medizin II (Pneumologie, Beatmungsmedizin und Allergologie), Orthopädie & Unfallchirurgie (mit zertifiziertem Endoprothetikzentrum), Allgemeinchirurgie, Geriatrie (mit Tagesklinik), Anästhesiologie & Intensivmedizin, Radiologie, einem im Haus ansässigen Labor, Ergo- und Physiotherapie inklusive Bewegungsbad und den Belegabteilungen für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde und für Urologie versorgt die Klinik seit mittlerweile 60 Jahren Patienten im Berliner Südwesten. Das Arbeiten und Wirken im Krankenhaus Bethel Berlin steht auf einem diakonischen Fundament. Als konfessionell geprägtes Haus steht hier neben der umfassenden und hoch qualifizierten medizinischen Versorgung die Seelsorge und Fürsorge für Menschen im Mittelpunkt des Handelns.

RZV Rechenzentrum Volmarstein GmbH  
Grundschoötteler Straße 21, 58300 Wetter  
[www.rzv.de](http://www.rzv.de)

## Kontakt

RZV | Beratung & Vertrieb  
T +49 [0] 2335 638-500 | [vertrieb@rzv.de](mailto:vertrieb@rzv.de)

---

## RZV Rechenzentrum Volmarstein GmbH

Mit dem Gründungsjahr 1968 zählt RZV zu den erfahrensten und beständigsten IT-Unternehmen im deutschen Gesundheitswesen. Beginn die RZV-Geschichte mit der reinen Datenverarbeitung für die Evangelische Stiftung Volmarstein, schätzen heute 1.300 Einrichtungen aus dem Gesundheitswesen, dem sozialen und öffentlichen Bereich RZV als kompetenten Ansprechpartner im gesamten IT-Umfeld und gleichzeitig als Betreiber hochmoderner Rechenzentren.

Zum umfangreichen Produkt-Portfolio gehören SAP-Lösungen für das Finanz- und Rechnungswesen sowie das Patientenmanagement IS-H. Im klinischen Bereich setzt RZV auf das skallerbare Informationssystem M-KIS, verbindet aber auch alle anderen klinischen Verfahren. Mit der SAP-qualifizierten Eigenentwicklung IS/Social wurde das hochintegrierte KIS erweitert und auf den Bereich der Non-Profit-Organisationen ausgedehnt. Neben dem Gesundheits- und Sozialmarkt bedient RZV erfolgreich Einrichtungen, Institutionen und Verbände im Öffentlichen Bereich mit dem anwenderfreundlichen RZV.Portal für das Personalmanagement. Im Mittelpunkt dieser Lösung steht die Lohn- und Gehaltabrechnung mit KIDICAP, mit der jährlich 5,5 Millionen Personalfälle in Volmarstein abgerechnet werden. Das Unternehmen beschäftigt 260 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und unterhält Geschäftsstellen in Berlin und Bielefeld.