

case study

ergotron®

moving you forward

Kunde: Schwarzwald-Baar Klinikum
Villingen-Schwenningen, Deutschland

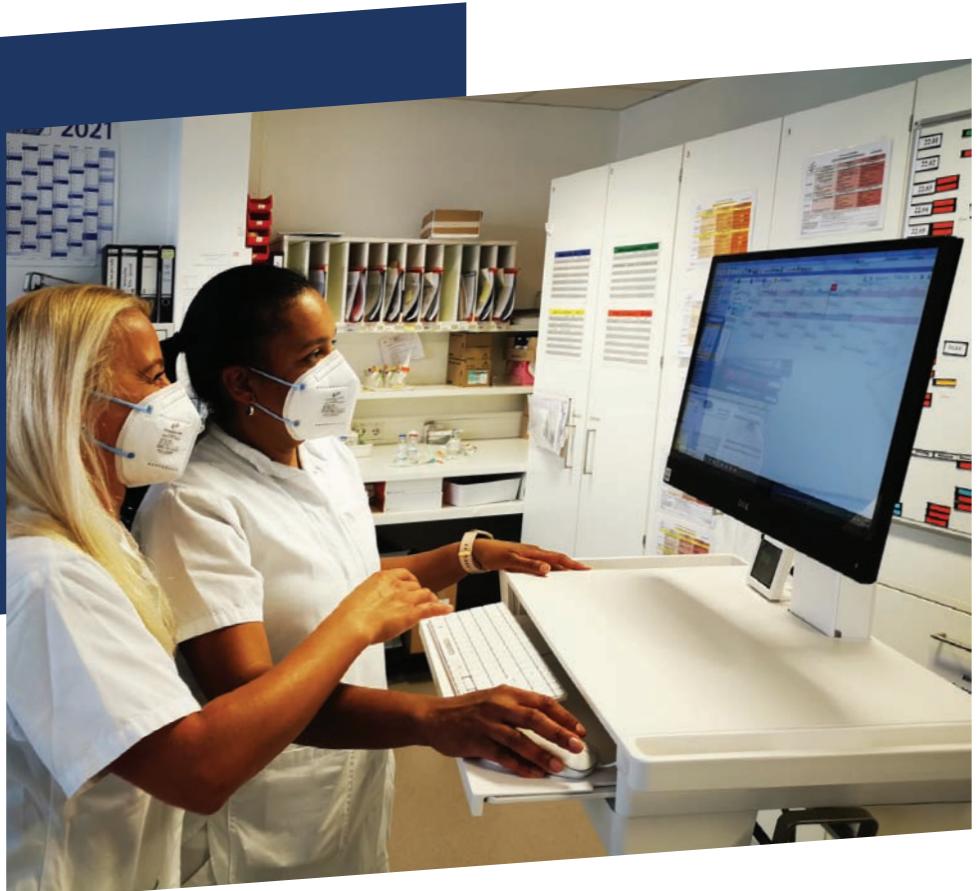
Branche: Gesundheitswesen

Mitarbeitende: 3.200

Anzahl der Betten: 1.000

Projekt: Digitale Dokumentation und
Verbesserung der Medikamentenausgabe

Produkte: Ergotron StyleView® 42
Visitenwagen, CareFit® Slim Visitenwagen



Die Visitenwagen von Ergotron verbessern die Arbeitsabläufe von der Dokumentation bis zur Medikamentenausgabe

VILLINGEN-SCHWENNINGEN, DEUTSCHLAND

Das Schwarzwald-Baar Klinikum Villingen-Schwenningen ist ein Akademisches Lehrkrankenhaus der Universität Freiburg. Mit rund 3.500 Mitarbeitern und 1.000 Betten an zwei Standorten ist es einer der großen Zentralversorger im südlichen Baden-Württemberg. Im Zuge der Digitalisierung wurden zunächst Visitenwagen benötigt, die die Benutzung der Standardsoftware

ermöglichen. Im weiteren Verlauf sollten aus Platzgründen zudem Visitenwagen eingesetzt werden, die kompakter sind. Für beide Modelle gilt: Sie sollen langlebig sein.

Das Schwarzwald-Baar Klinikum hatte 2010 zum ersten Mal Berührungspunkte mit mobiler digitaler Dokumentation. Daraus resultierte der Wunsch, Visitenwagen mit der Standard



„Mit dem Visitenwagen CareFit Slim werden wir einen sogenannten Closed Loop implementieren. Das heißt, von Anordnung über das Stellen der Medikamente bis zum Verabreichen der Medikamente kann nun alles am PC dokumentiert, nachvollzogen und mit BAR-Codes sicher gemacht werden.“

— Björn Bechtold, stellvertretender Direktor für IT und zentrales Projektmanagement & Sachgebietsleiter IT-Infrastruktur, Schwarzwald-Baar Klinikum Villingen-Schwenningen GmbH



IT-Hardware des Klinikums, also mit Fat Clients, auszustatten. Im Zuge der fortschreitenden Digitalisierung und dem Krankenhauszukunftsgesetz sollte auch das Richten und Verabreichen der Medikamente digital dokumentiert werden. „Als vor 15 Jahren der Krankenhaus-Neubau am Standort Villingen-Schwenningen geplant wurde, hat man noch nicht alle Positionen bedacht an denen Arbeitsplätze zur Digitalisierung notwendig werden könnten. Daher haben die Medikamenten Richtplätze nur einen kleinen Arbeitsbereich, viele Schränke und oft eine Spüle“, erzählt Björn Bechtold, stellvertretender Direktor für IT und zentrales Projektmanagement & Sachgebietsleiter IT-Infrastruktur, Schwarzwald-Baar Klinikum Villingen-Schwenningen GmbH. Bei den Medikamenten Richtplätzen selbst fehlt daher der Platz, um noch weitere Computer-Arbeitsplätze einzurichten. Daher sollten hierfür kompakte Visitenwagen eingesetzt werden.

Zunächst hatte das Schwarzwald-Baar Klinikum eine Wagen-Lösung mit Thin Clients im Einsatz. Diese passte aber nicht in das IT-Konzept, denn die Klinik setzt lieber auf Fat Clients. „In den SV42 Wagen können wir unsere Standard IT-Hardware einbauen und verwenden. Das macht die Administration viel leichter als eine gesonderte IT-Hardware zu verbauen, die nur für den Visitenwagen genutzt wird“, so Björn Bechtold. Zudem lässt sich der Visitenwagen beliebig mit diversem Zubehör erweitern, wie zum Beispiel mit zusätzlichen Ablagemöglichkeiten und einer Halterung für einen Scanner.

Damit ist er aus dem Alltag am Schwarzwald-Baar Klinikum nicht mehr wegzudenken. Neben dem vollausgestatteten SV42 Visitenwagen war das Klinikum zusätzlich an einer agilen, innovativen und platzsparenden Lösung interessiert.

„Auch bei der Hygiene lassen die Visitenwagen von Ergotron keine Wünsche offen. Durfte früher generell kein Spritzer Wasser an Kabel kommen, können nun Wagen und Kabel wisch-desinfiziert werden, so dass für eine ausreichende Hygiene gesorgt werden kann.“

— Björn Bechtold, stellvertretender Direktor für IT und zentrales Projektmanagement & Sachgebietsleiter IT-Infrastruktur,
Schwarzwald-Baar Klinikum Villingen-Schwenningen GmbH



Fündig wurde man gemeinsam mit dem Partner-IT-Dienstleister ebenfalls bei Ergotron. Der CareFit Slim ist ein kompakter Wagen, der am Schwarzwald-Baar Klinikum insbesondere für das Richten der Medikamente eingesetzt wird. „Mit dem SV42 haben wir sehr gute Erfahrungen gemacht. Das Produkt hat sich bei uns im Haus bewährt und seine Robustheit bereits zehn Jahre unter Beweis gestellt. Daher haben wir auch bei den kompakteren Visitenwagen wieder auf ein Modell von Ergotron gesetzt“, erklärt Björn Bechtold.

Die Visitenwagen werden größtenteils im stationären Betrieb verwendet, um dort die digitale Dokumentation zu ermöglichen. Die Anwender können sie ergonomisch an ihre Körpergröße anpassen. Auch häufige Änderungen der Einstellungen und Standort-Wechsel können den Visitenwagen nichts anhaben. „Unsere ältesten Modelle des SV42 sind nun knapp 10 Jahre alt und immer noch in Betrieb. Wer den Klinik-Alltag kennt, weiß, dass das für ihre Robustheit spricht. Sie halten sich erstaunlich gut“, findet Björn Bechtold.

Auch der CareFit Slim, der beinahe nur halb so tief ist, zeigt sich robust. „Wir bekommen zum CareFit Slim kaum Beschwerden, was ein sehr positives Zeichen ist. Die Qualität ist mit der des SV42 zu vergleichen. Wir sind von der Haltbarkeit der Visitenwagen überzeugt“, so Björn Bechtold. Mithilfe der Visitenwagen können Mitarbeiter die Anforderungen der Digitalisierung des Krankenhauszukunftsgesetzes erfüllen und gleichzeitig ihre Patienten optimal versorgen. Damit dies auch künftig der Fall ist, steht das Schwarzwald-Baar Klinikum im engen Austausch mit Ergotron, um schnell auf neue Anforderungen reagieren zu können.

Weiterführendes Informationsmaterial zum Herunterladen finden Sie unter ergotron.com

Weitere Informationen finden Sie hier:

EMEA +31 334545600 / info.eu@ergotron.com

DACH +49 43154028780 / info.de@ergotron.com

© Ergotron Inc. 31.08.2022

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Informationen zu unseren Patenten verfügbar auf www.ergotron.com/patents

Produkte von Ergotron dienen nicht zur Heilung, Behandlung, Linderung oder Vorbeugung von Krankheiten

WorkFit, StyleView, LearnFit, Neo-Flex, PowerShuttle, LiFeKinnex, CareFit, eKinnex und TRACE sind eingetragene Warenzeichen von Ergotron.

