



Systeme de sécurité complet

La clinique Schwarzwald-Baar fait confiance
au poste de contrôle de sécurité psm2200 de primion

Systeme de sécurité complet

pour le nouveau bâtiment de l'hôpital à Villingen-Schwenningen

La clinique Schwarzwald-Baar fait confiance au poste de contrôle de sécurité psm2200 de primion

La société primion Technology GmbH a installé un système de sécurité complet avec des possibilités ultramodernes d'application dans le nouveau bâtiment de la clinique Schwarzwald-Baar à Villingen-Schwenningen. Les différents équipements, comme par exemple le système de détection d'incendie et l'alarme vocale, offrent une protection optimale 24h/24. Pour une vue d'ensemble complète et pour visualiser les applications, elles ont été regroupées dans le poste psm2200.

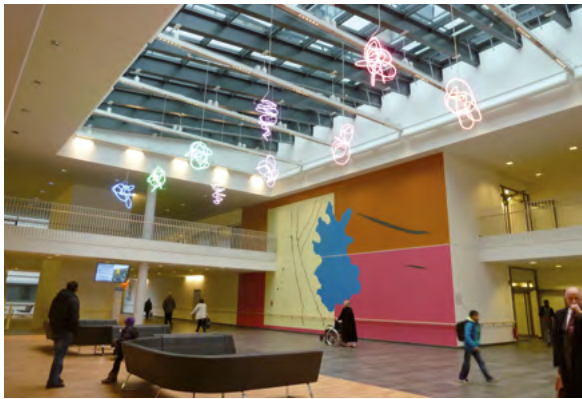
Les médecins et le personnel soignant peuvent se concentrer en toute tranquillité sur leurs missions. Les employés techniques et commerciaux ont à tout moment une vue d'ensemble générale. Et les patients ont l'assurance d'être en toute sécurité. Les meilleures conditions pour une guérison rapide.

En tout, ce sont 263 millions qui ont été investis dans le nouveau bâtiment. Une partie a été investie dans la

technique complète de sécurité de la société primion Technology GmbH. Du mois de septembre 2010 à juillet 2013, divers systèmes spécifiques aux hôpitaux ont été installés, ces derniers sont d'une importance primordiale pour que le quotidien d'une clinique se déroule sans accroc. Les différentes applications comme la détection d'effraction, l'interphone ou aussi la radio du bâtiment administratif pour les pompiers sont regroupés sur le système du poste primion psm2200. L'état est contrôlé sur de grands écrans.

Si l'ascenseur reste coincé et que l'alarme ascenseur est déclenchée, ceci s'affiche sur le psm2200. Un message texte avec toutes les instructions détaillées apparaît, si bien qu'il est possible de réagir immédiatement. Si un incendie se déclare, le système de détection commande, de manière automatisée, les autres opérations par le psm2200 : En premier lieu, l'information des secours internes et du personnel technique ainsi que « l'alarme passive » des stations





Dans le nouveau bâtiment de belle allure architecturale de la clinique Schwarzwald Baar à Villingen-Schwenningen, 263 millions d'Euros ont été investis. L'inauguration eut lieu en été 2013. Photos : Roland Sprich

concernées. Le poste occupé en permanence à la réception de la clinique reçoit, en cas d'incendie, immédiatement toutes les informations importantes.

De plus, les équipements externes comme les extincteurs automatiques et la technique de commande du bâtiment de la société Siemens ont été regroupés dans le psm2200. Les informations importantes comme, p. ex., les messages du système de détection d'incendie, sont transmises au serveur d'alarme par des voies de transmission redondantes au moyen du psm2200.

primion a aussi installé des applications extrêmement importantes pour le quotidien d'une clinique. Par exemple, l'appel lumineux qui signale au personnel soignant où il faut apporter de l'aide. Ou bien le système Babyguard qui, au moyen de bracelets électroniques, permet d'attribuer sans équivoque les nouveaux-nés à leurs mères et de les protéger contre tout enlèvement.

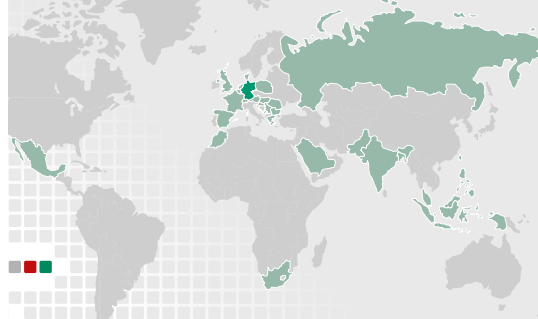
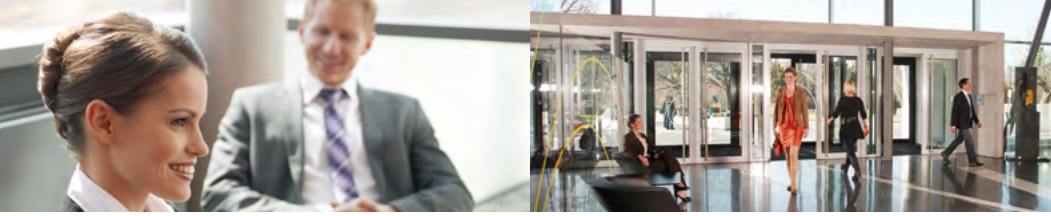
L'installation d'horloges a également été installée par primion. Elle permet d'afficher toujours la même heure précise de l'horloge atomique radiopilotée sur les 90 horloges de la clinique, que ce soit dans la salle d'accouchement, dans la salle de réanimation ou dans l'unité de soins intensifs. Tout comme l'interphone, hors de la maison, avec caméra. C'est également primion qui a fait en sorte que les patients puissent recevoir dans leur chambre la radio et la télévision, pour disposer d'Astra, Eutelsat, en Autriche ou en Suisse. La réception télé a été conçue dès à présent pour une réception ultérieure en HD.

La clinique Schwarzwald-Baar est la clinique la plus moderne de la région et est un hôpital académique d'apprentissage de l'Université de Fribourg. Elle fait

partie des dix plus grandes cliniques non universitaires du Bade-Wurtemberg et compte parmi les 80 plus grandes cliniques d'Allemagne. Avec 25 services principaux hautement spécialisés et deux services de praticiens libéraux, souvent à un niveau médical universitaire, l'établissement offre une gamme de services comparables à une prise en charge maximum. S'y ajoutent une garderie, une école de sages-femmes et une école médicale de pédiatrie et d'infirmières. En tant que centre de formation continue reconnu par l'état, la clinique propose différentes qualifications.

La mise en service du nouveau bâtiment à l'architecture attrayante en été 2013 fut la dernière et la plus importante pierre d'une réforme radicale pour la prise en charge hospitalière dans le district de Schwarzwald-Baar. La nouvelle clinique centrale baignée de lumière dispose d'une surface utile de 46000 m². Elle possède plus de 750 lits et dispose d'un équipement hautement spécialisé, par exemple un diagnostic à rayons X ultramoderne ou le laboratoire de cathéters cardiaques le plus moderne au monde. Rien que le centre d'opération possède 15 salles d'opération sur un seul étage. Aux urgences – une des plus grandes et plus modernes du Bade-Wurtemberg – il est possible de recevoir chaque année jusqu'à 40000 patients.

La commande de l'installation du système de gestion des risques très complexe dans la clinique de Schwarzwald-Baar a été obtenue par un appel d'offres public. Pour les responsables de primion, ce fut un véritable défi qu'ils ont relevé avec bravoure grâce à de longues années d'expérience, à une gamme de produits parfaitement adaptés, et aussi grâce à une gestion flexible du temps et à une motivation au-dessus de la moyenne des collaborateurs.



Time & Security Division

primion

primion Technology GmbH
Steinbeisstr. 2-5
72510 Stetten a. k. M.
Allemagne
+49 7573 9520
info@primion.de
www.primion.de

primion S.A.S.
205 av. Georges Clemenceau
92000 Nanterre
France
+33 1 41 10 43 70
info@primion.fr
www.primion.fr

GET

sa GET nv
Antwerpsesteenweg 107
2390 Malle
Belgique
+32 3 312 92 30
info@get.be
www.get.be

GET Nederland bv
Albert Einsteinweg 4
8218 NH Lelystad
Pays-Bas
+31 320 25 37 90
info@get.nl
www.get.nl

DIGITEK

primion Digitek SLU
Calle Teide, 3, Oficina 0.3.
28700 San Sebastian de
los Reyes (Madrid)
Espagne
+34 93 4774 770
info@primion-digitek.es
www.primion-digitek.es

OPERTIS

OPERTIS GmbH
Auf dem Hagen 1
34454 Bad Arolsen
Allemagne
+49 5691 877410
info@opertis.de
www.opertis.de