

## **PROJEKTBERICHT**

## FIRST PEOPLE'S HOSPITAL, LIANYUNGAN:

## **VORREITER DER INFORMATISIERUNG**

Dätwyler und seine Partner haben ein Krankenhaus in Lianyungang mit einer strukturierten Gebäudeverkabelung und einem Mini-Datacenter ausgestattet.



In den vergangenen 20 Jahren hat die Informatisierung von Krankenhäusern zunehmend an Bedeutung gewonnen. Bei vielen Neubauten und Modernisierungsprojekten wurden deshalb vorgefertigte, intelligente Kommunikationsinfrastrukturen installiert, die die Computerund IT-Systeme der Krankenhäuser unterstützen.

Das First People's Hospital in Lianyungang ist ein Vorreiter der Informatisierung. Dort nahm man die Modernisierung des Rechenzentrums zum Anlass, »mit der Zeit zu gehen und die informationelle Zukunft zu realisieren«. Nach mehreren Auswahlrunden und einer sorgfältigen Prüfung entschieden sich die Verantwortlichen des Krankenhauses für eine strukturierte Gebäudeverkabelung und eine Mini-Datacenter-Lösung von Dätwyler.

Gemeinsam mit seinen Partnern hat Dätwyler für das Modernisierungsprojekt eine durchgängige Lösung konzipiert. Die Installation der Kommunikationsverkabelung begann im November 2020. Darüber hinaus wurde im First People's Hospital ein Mini-Datacenter installiert, ein All-in-one-System mit integrierter Energieverteilung, unterbrechungsfreier Stromversorgung (USV), Präzisions-Reihenkühlung und intelligenten Umweltüberwachungsund Management-Systemen. Wie viele andere Produkte auch wurde das Mini-Datacenter im Dätwyler Werk in Taicang gefertigt und getestet. Das ermöglichte eine schnelle Installation und Inbetriebnahme vor Ort.

Seit April 2021 sorgen die Dätwyler Lösungen im First People's Hospital für eine stabile, zuverlässige Übertragung und eine sichere Speicherung der Daten und Informationen – und tragen somit zum reibungslosen Betrieb des Krankenhauses bei.

