

Fallbeispiele

SPC sichert Schwimmbad in den Niederlanden

Das Zwembad De Vallei ist ein beliebtes Schwimmbad im niederländischen Veenendaal. Abgesehen vom Schwimmbad befinden sich im Gebäude zudem eine Sporthalle, die von verschiedenen Sportvereinen genutzt wird, sowie ein Restaurant.



Überblick:

Die vorhandene Sicherheitsanlage musste aufgrund ihres Alters und ständiger Probleme mit dem EEPROM ausgetauscht werden. Der Kunde wollte die vorhandenen Kabel und Komponenten so weit wie möglich einbinden, um eine Unterbrechung des Schwimmbadbetriebes möglichst kurz zu halten. Die Fachrichter von Van Wakeren Beveiliging BV entschieden sich aufgrund des flexiblen Designs für SPC5330 von

Vanderbilt.

Realisierte Lösungen:

1. SPC5330 ermöglicht die Einbruchssicherung sowie die Verwaltung von Zugangsrechten. Die Zugangsrechte der Nutzer können nach Uhrzeit, Datum oder Bereich eingegrenzt werden. Das System lässt sich auf bis zu 128 Zonen und 500 Nutzer erweitern. Es können bis zu 10.000 Einbruch- und 10.000 Zutrittsereignisse gespeichert werden. Das System kann mit Wireless-Empfängern erweitert werden und unterstützt bis zu 120 Wireless-Melder.
2. Für diese Anlage wurde die bereits vorhandene Konfiguration genutzt und der Aufbau des SPC-Bus an die vorhandene Struktur angepasst. Dank des flexiblen Bus-Aufbaus und der Möglichkeit, die vorhandene Konfiguration der Abschlusswiderstände einzubinden, war das SPC-System die ideale Wahl für die Nachrüstung.
3. Der integrierte SPC-Webbrowser macht die Verwaltung von Nutzerprofilen und die Erstellung von Nutzer-Pin-Codes für den Leiter der Schwimmbadanlage leichter. Durch den Einsatz von SPC Connect kann er außerdem auf jede IP-fähige SPC Zentrale aus der Ferne zugreifen. Über die SPC Connect-App können Alarme durch entsprechende Meldungen sofort angezeigt und bearbeitet werden.
4. Es werden mehrere verschiedene Bereiche der Schwimmbadanlage überwacht; bei manchen wird die automatische Scharfschaltung von SPC angewendet. Aufgrund der Größe der Anlage musste das System in einzelne, klar getrennte Bereiche unterteilt werden. Über das SPCE120 LED-Anzeigemodul in Kombination mit einem Tastenfeld ist leicht zu erkennen, ob ein Bereich scharfgeschaltet ist oder nicht. SPC verhindert außerdem unbefugten Zutritt bei aktiviertem System und reduziert somit falsche Alarme.

Der Fachrichter:

Van Wakeren Beveiliging BV ist seit über 25 Jahren in der Sicherheitsbranche tätig. Das Unternehmen bietet sowohl Lösungen für kleinere als auch für komplexe Anlagen im Bereich der Einbruchmeldetechnik, Brandmeldetechnik sowie der Videoüberwachung an. Weiterführende Informationen finden Sie unter www.vanwakeren.nl

Kundenstimmen:

„Die Installation und Programmierung von SPC5330 war recht unkompliziert. Beim Booten mit den vorhandenen Komponenten gab es keinerlei Probleme. Die hohe Qualität des Systems steht außer Frage.“

- ***Hendrie Versteeg, Technischer Leiter von Wakeren Beveiliging BV.***



vanderbiltindustries.com