

# Water veiligheid en Draadloze beveiliging op het Povodí Vltavy Praha

ASSA ABLOY

The global leader in  
door opening solutions



# In de Tsjechische Republiek, beschermt Aperio® het staatsbedrijf voor waterbeheer



*“Mechanische sleutels zijn geen optie voor veiligheidseisen die zo streng zijn als de onze. Met Aperio® van ASSA ABLOY kregen we het hoogste niveau van draadloze beveiliging voor een betaalbare prijs - waarbij zoveel mogelijk van ons budget voor belangrijk ecologisch werk.*

*Vít Šněvajs bij het  
Povodí Vltavy Praha*



## Bedrijf

**Bedrijf:** Povodí Vltavy Praha  
**Segment:** Overheid  
**Locatie:** Praag, Tsjechische Republiek  
**Aperio® Partner:** ANeT

**Toegangscontrolesysteem:** Guard  
**Aperio® garnituren geïnstalleerd:** Ongeveer 60 Aperio® E100 en E100 Premium garnituren  
**RFID technologie:** MIFARE

## Uitdaging

Povodí Vltavy Praha is een staatsbedrijf dat de belangrijkste waterlopen beheert en onderhoudt en staatseigendom is van waterwerken in de Tsjechische Republiek. Na het vervangen van oude gebouwen op de Praag site met drie nieuwe administratieve gebouwen, zocht Povodí Vltavy naar beveiligingsoplossingen van de 21ste eeuw.

Belangrijkste eisen:

- Een modern systeem met de mogelijkheid om toegangsrechten online te beheren
- Batterij-gestuurde sloten om lopende kosten te verlagen en verstoringen op het terrein te voorkomen
- Flexibele toegang via RFID kaarten in plaats van ouderwetse, minder veilige mechanische sleutels

## Oplossing

Het antwoord was Aperio®: ASSA ABLOY werkt samen met Anet om nieuwe draadloze toegangscontrole beslagen te installeren in combinatie met hun toegangscontrolesysteem Guard. De deuren in de nieuwe administratieve gebouwen zijn uitgerust met ongeveer 60 Aperio® E100 en E100 Premium garnituren, die een hoge standaard van draadloze beveiliging hanteren op de site. De nieuwe draadloze sloten worden geopend met de MIFARE RFID kaarten.

De geïnstalleerde Aperio® 1-tot-8 draadloze communicatie hubs verbinden sloten draadloos tot het Guard toegangscontrolesysteem. Deze hubs maken het mogelijk om tot 8 Aperio® deuren te verbinden met het toegangscontrolesysteem met de installatie van enkele hubs. Een kostefficiënte en low-profile oplossing voor elk gebouw dat in staat is om meerdere deuren te lokaliseren die binnen 15 tot 25 meter van de hub liggen.

Met behulp van Anet's Guard systeem met batterij gestuurde Aperio® sloten is toegangscontrole toekomstbestendig bij het Povodí Vltavy Praha.

ASSA ABLOY nv  
Sales & Marketing  
Heide 9  
1780  
Wemmel  
Belgium  
T: +32 (0)2 247 79 11  
F: +32 (0)2 216 17 49  
info@assaabloy.be  
www.assaabloy.be