

## **Voorschrijven van het fabricaat EAL voor het toegangscontrolesysteem**

Voor de vervanging van een substantieel deel van het bestaande toegangscontrolesysteem is het noodzakelijk om het fabricaat EAL voor te schrijven. Deze keuze is gebaseerd op technische, operationele, beveiligings- en financiële overwegingen. De aanbesteding betreft het vervangen van de hardware. Tevens is het systeem onderdeel van een gedeelde infrastructuur met meerdere partnerorganisaties waaronder de Maastricht University, wat standaardisatie en uniformiteit noodzakelijk maakt. Het behouden van de bestaande ATS software en het handhaven van het één pas beleid leidt tot de toepasbaarheid van enkel de hardware van dezelfde leverancier. Er is onder deze uitgangspunten géén technische compatibiliteit met andere fabricaten mogelijk.

### **1. Samenwerking met partnerbedrijven**

Het toegangscontrolesysteem wordt gebruikt door meerdere partnerbedrijven, w.o. Universiteit Maastricht, ieder voor hun eigen locaties. Hierdoor is sprake van:

- Gedeelde infrastructuur en gedeelde rechtenstructuren;
- Uniformiteit in beheer, processen en procedures;
- Afhankelijkheid van één gezamenlijke technische standaard om onderlinge toegang; gastregistratie en noodprocedures consistent te laten verlopen;
- Standaardisatie binnen de gehele samenwerkingsketen is noodzakelijk voor efficiënte en veilige bedrijfsvoering.

Het toepassen van een ander fabricaat op onze locatie zou het gezamenlijke platform verstoren, leiden tot incompatibiliteit en de samenwerking operationeel onmogelijk maken. Kortom: door deze gezamenlijke afhankelijkheid is het feitelijk onmogelijk om af te wijken van het huidige fabricaat EAL.

### **2. Technische compatibiliteit en continuïteit**

Momenteel is binnen onze organisatie én onze partnerbedrijven een toegangscontrolesysteem van het fabricaat EAL operationeel. De huidige vervanging vereist vervanging van circa 60% van de bestaande hardware. Het gebruik van een ander merk zou resulteren in:

- Onverenigbaarheid met de huidige bekabeling, protocollen en readers;
- Dubbele beheeromgevingen of complexe koppelingen;
- Verhoogd risico op storingen door gemengde systemen;
- Verlies van functionaliteit (incl. specifiek maatwerk) die nu in het platform geborgd is.

Om de continuïteit van de bedrijfsvoering en een veilige, stabiele toegangscontrole te waarborgen, is het noodzakelijk om dit EAL-fabricaat te handhaven.

### **3. Financiële argumentatie**

Naast de technische en organisatorische redenen is er een duidelijke financiële noodzaak om het huidige fabricaat te behouden:

#### Kosten van afwijking (alternatief fabricaat)

- Vervanging van tot 100% van de hardware, in plaats van de noodzakelijke 60%, leidend tot onredelijke meerkosten van +/- één (1) miljoen euro.
- Aanpassingen aan bekabeling, deurcontrollers, verbindingscomponenten en readers.
- Dubbele licenties, dubbele beheeromgevingen of integratiemodules.
- Extra consultancy- en projectkosten voor herontwerp en integratie.
- Kosten voor training van personeel bij ons én de partnerbedrijven.

#### Kostenneutraliteit bij behoud

- Alleen noodzakelijke vervanging wordt uitgevoerd.

- Bestaande infrastructuur blijft bruikbaar.
- Behoud van bestaande licentiestructuur.
- Geen verstoring van operationele processen of extra beheerlast.

Ergo: het toepassen van een ander fabricaat leidt tot substantieel en onredelijk hogere kosten, zowel in aanschaf als beheer. Het vervangen van de EAL toegangscontrole-installatie door een alternatief fabricaat dient derhalve te worden aangemerkt als ondoelmatige kapitaalvernietiging. De huidige installatie vertegenwoordigt immers een substantiële waarde. Vervanging zonder technische noodzaak of aantoonbare tekortkoming leidt tot het voortijdig afschrijven van een substantiële investering en dient daarmee als disproportioneel, onredelijk en inefficiënt beschouwd te worden.

### **Conclusie**

Het voorschrijven van het huidige fabricaat EAL is noodzakelijk vanwege:

- Afhankelijkheden met partnerbedrijven in een gedeeld platform
- Technische compatibiliteit met de bestaande installatie
- Substantiële financiële voordelen en het voorkomen van extra kosten
- Beveiliging en compliance
- Continuïteit van beheer en operationele processen

Hierdoor is het objectief gerechtvaardigd en aanbestedingsrechtelijk verdedigbaar om voor deze opdracht het huidige fabricaat EAL voor te schrijven en andere merken uit te sluiten. De mededinging komt hiermee niet in het gedrang aangezien EAL over voldoende, onafhankelijk van elkaar opererende servicepartners beschikt.