

# Artis Hackathon – Dag 3

## Opdracht presentatie en demonstratie

Op **dag 3** ronden jullie als klas jullie netwerk- en Wi-Fi-omgeving af en bereiden jullie de eindpresentatie voor voor de opdrachtgever van **Artis**. Tussen **09:00 en 10:30** krijgen jullie de tijd om de laatste controles uit te voeren, de demonstratie gereed te maken en jullie slides af te ronden. Zorg dat jullie **op tijd aanwezig** zijn en actief bijdragen aan de voorbereiding, uitvoering en uitleg. Studenten die niet of nauwelijks bijdragen, komen **niet in aanmerking voor een certificaat**.

Vanaf **10:30** sluit de opdrachtgever van Artis aan. Jullie geven dan een korte presentatie en laten daarna een werkende demonstratie zien. Het is belangrijk dat de opdrachtgever na jullie presentatie ook zelf kort kan **inloggen op de omgeving** en deze kan **testen**.

De presentatie bestaat uit **4 slides**:

### **Slide 1 – Teamintroductie**

Vermeld de **namen van de teamleden** en jullie **teamnaam**.

### **Slide 2 – Wat hebben jullie gebouwd?**

Laat kort zien welke omgeving jullie hebben gebouwd. Voeg hierbij een duidelijke **topologie** toe met onder andere de **access points, radius-servers**, netwerken en de gebruikte techniek.

### **Slide 3 – Beveiliging en technische keuzes**

Leg uit welke beveiligingsmaatregelen en technische keuzes jullie hebben toegepast. Denk aan **RADIUS, 802.11w**, een **geïsoleerde gastomgeving**, maar ook aan bijvoorbeeld de inzet van **PoE** en andere relevante beveiligings- of ontwerpkeuzes.

### **Slide 4 – Advies aan Artis**

Geef een kort en concreet advies aan Artis. Wat raden jullie aan op basis van wat jullie hebben gebouwd en getest? Denk aan veiligheid, beheerbaarheid, schaalbaarheid en gebruiksgemak.

Zorg dat jullie verhaal duidelijk, technisch correct en overtuigend is. Laat niet alleen zien **dat** iets werkt, maar ook **waarom** jullie voor deze oplossing hebben gekozen. Maximaal 10 min presenteren, 5 min demonstratie!