



HEPTA CODE

# **Verbale Interno 2026-03-21**

## **Ordine del Giorno**

Progettazione e valutazione tecnologie

## **Luogo e Orario:**

La riunione si è tenuta in modalità telematica tramite la piattaforma Discord dalle **14:30** alle **15:15**.

## **Partecipanti interni al Team:**

<b>Nome</b>	<b>Ruolo</b>	<b>Presenza</b>
Angela Favaro	Progettista	Presente
Angela Canazza	Verificatore	Presente
Riccardo Baldin	Progettista	Presente
Alberto Reginato	Progettista	Presente
Amerigo Vegliante	Progettista	Presente
Nicola Simionato	Amministratore	Presente
Laura Venturini	Responsabile	Presente

**Indice**

1. Argomenti trattati .....	3
2. Svolgimento .....	3
2.1. Tecnologie e architetture trovate durante la ricerca .....	3
3. Conclusione .....	3

## 1. Argomenti trattati

Gli argomenti discussi nell'incontro sono stati:

- Tecnologie e architetture trovate durante la ricerca
- Scelta dei cambiamenti da effettuare alla progettazione

## 2. Svolgimento

### 2.1. Tecnologie e architetture trovate durante la ricerca

È stato discusso se cambiare l'architettura di deployment<sup>G</sup> in microservizi mantenendo l'utilizzo di AWS<sup>G</sup> EC2, se renderla a microservizi e utilizzare MongoDB<sup>G</sup> Atlas, se renderlo un Serverless Lambda Monolith o se usare un'architettura ibrida (cioè di mantenere per il backend<sup>G</sup> un monolite modulare con AWS Lambda). Si è optato per l'ultima soluzione. Inoltre, si è deciso di sostituire il servizio AWS EC2 con AWS Fargate.

In caso questa soluzione non sia ritenuta corretta dal Professor Cardin, l'intenzione è quella di cambiare l'architettura di deployment e renderla a microservizi, adattando la progettazione di conseguenza.

## 3. Conclusione

Il gruppo ha stabilito che il lunedì seguente avrebbe:

- mandato al Professor Cardin un'email per chiedere la sua approvazione riguardo le nuove idee

Il prossimo incontro è fissato per il giorno 2026-03-24

<b>Decisione</b>	<b>Azione</b>	<b>Project Board Issue ID</b> <a href="https://github.com/orgs/HeptaCode-UniPD/projects/1">https://github.com/orgs/HeptaCode-UniPD/projects/1</a>
Richiedere feedback su i cambiamenti della progettazione	Mandare una mail al Professor Cardin	