

Backlog report

Tento backlog report obsahuje prehľad všetkých plánovaných úloh (user stories), ktoré boli identifikované počas plánovania projektu. Úlohy sú zoradené podľa funkčných oblastí (epicov) a obsahujú odhad náročnosti vyjadrený v story pointoch.

Prehľad backlogu

ID	Názov úlohy	Typ	Epic	Story points	Stav
S1	Analýza existujúceho riadenia robota a správania	Story	Robot Pose & Behavior Control	3	Done
S2	Návrh logiky prekladu póz a správania	Story	Robot Pose & Behavior Control	5	Done
S3	Implementácia prekladu póz (MediaPipe → uhly robota)	Story	Robot Pose & Behavior Control	8	Done
S4	Testovanie prekladu póz na fotografiách a videách	Story	Robot Pose & Behavior Control	5	Done
S5	Implementácia backend API pre imitáciu pózy z fotografie	Story	Backend & Frontend System	5	Done
S6	Implementácia backend API pre imitáciu správania z videa	Story	Backend & Frontend System	8	Done
S7	Vývoj responzívneho frontend rozhrania pre ovládanie robota	Story	Backend & Frontend System	8	Done
S8	Vytvorenie tímovej webovej stránky	Story	Deployment & Project Presentation	3	Done
S9	Dockerizácia backendu, frontendu a podporných služieb	Story	Deployment & Project Presentation	5	Done
S10	Nasadenie systému pomocou Kubernetes	Story	Deployment & Project Presentation	8	Done
S11	Integračné testovanie a finálna verifikácia systému	Story	Deployment & Project Presentation	5	Done

Súhrn

- Celkový počet user stories: **11**
- Celkový počet story pointov: **63**

- Všetky úlohy boli úspešne implementované a dokončené v rámci sprintov
 - Backlog slúžil ako základ pre plánovanie sprintov a sledovanie postupu projektu
-

Poznámka

Backlog bol priebežne aktualizovaný počas vývoja projektu a jednotlivé úlohy boli presúvané do sprintov podľa aktuálnych priorít a fázy vývoja.