

**Documentazione System Design**

**“GLITCH”**

**Progetto presentato da:**

Annunziata Elefante

Ferdinando Napolitano

Santolo Mutone

**INDICE**

1. **Introduzione . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .** 
   1. Scopo del sistema . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
   2. Obiettivi di progettazione . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
   3. Definizioni, acronimi e abbreviazioni . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
   4. Riferimenti . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
   5. Panoramica . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
2. **Architettura software corrente . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .**
3. **Architettura software proposta . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .** 
   1. Panoramica . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
   2. Decomposizione del sottosistema . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
   3. Mappatura hardware/software . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
   4. Gestione dei dati persistenti . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
   5. Controllo degli accessi e sicurezza . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
   6. Controllo globale del software . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
   7. Condizioni di confine . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
4. **Servizi del sottosistema** . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
5. **Glossario** . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
6. **Introduzione**
   1. **Scopo del sistema**