



BlockSim

Analisi RAMS di sistemi complessi

BlockSim modella sistemi per

- Calcolarne la durata nel tempo – Reliability Analysis
- Identificare le cause di guasto – Fault Tree Analysis
- Mappare sequenze di funzionamento/manutenzione – Diagr. a Fasi
- Simulare scenari di manutenzione – Simulation Analysis
- Determinare il LCC di un impianto/sistema – Analsi Life Cycle Cost
- Valutare flussi produttivi in diagrammi di processo – Process Flow Sim. Diagr. (Add on option)
- Ripartire i target di affidabilità in un sistema complesso – Allocation Analysis

BlockSim evidenzia

- Le componenti più critiche di un impianto – RI, FCI, DTCL, DECI
- Il tempo ottimale di manutenzione – Optimum Replacement
- Le dimensioni ottimali del magazzino – Simulation Worksheet
- La produttività di un impianto – Throughput Analysis
- Il numero e le diverse tipologie di manutenzione con i relativi costi – Simulation Analysis



[Per scoprirne le potenzialità, prenota una dimostrazione via web](#)

