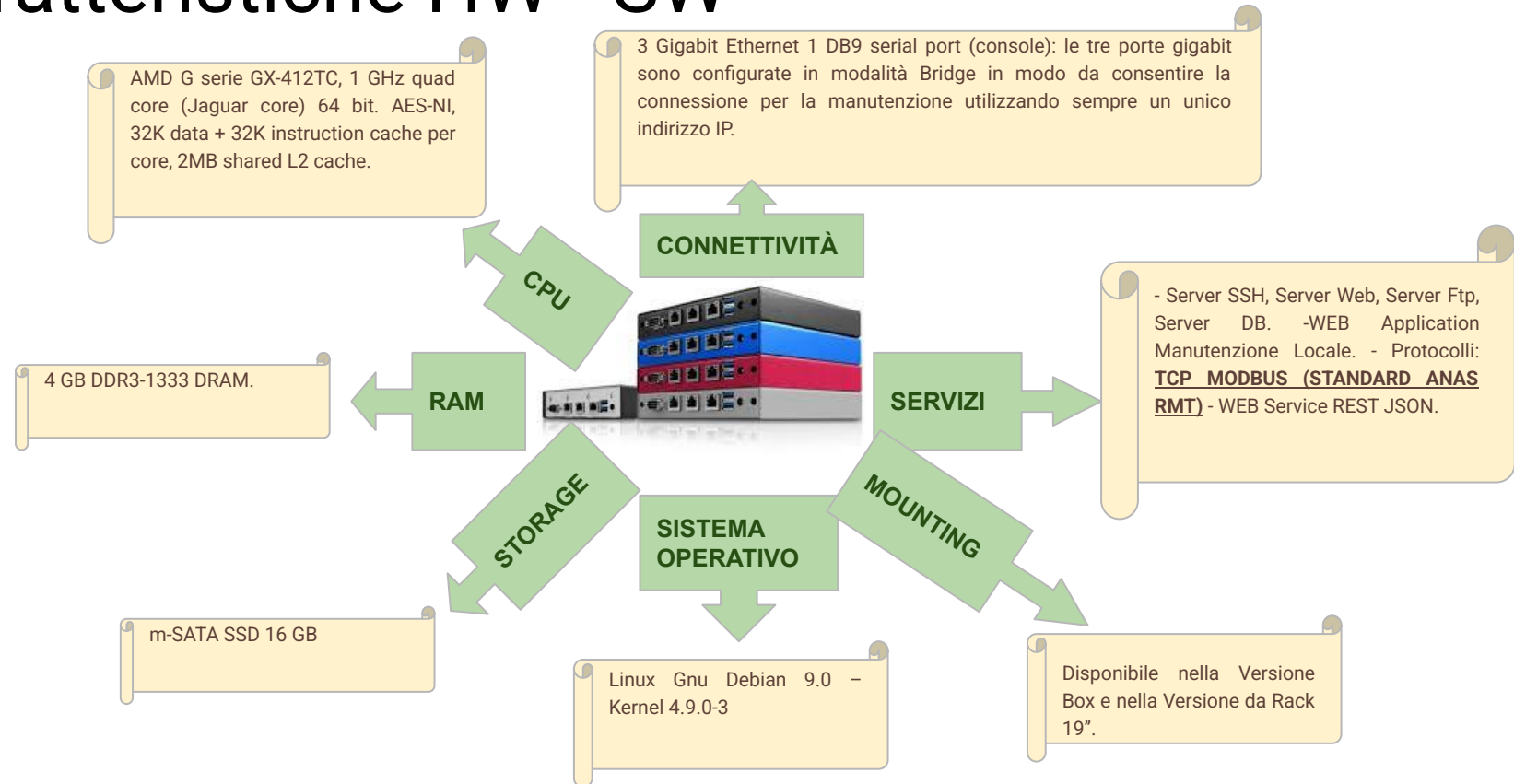




ELICITY

Centralina Gestione VMS
Rev. 2.0.4 del 28/08/2020

Caratteristiche HW - SW



Ulteriori Funzionalità SW

- Gestione Messaggi liberi, definibili dall'utente nel limite delle dimensioni fisiche del VMS.
- Gestione Messaggi Preregistrati (Max. 1000).
- Visualizzazione di data e ora sui VMS Alfanumerici.
- Visualizzazione di messaggi a pagine alternate, sincronizzate tra i vari VMS.
- Gestione del lampeggio.
- Invio messaggi tramite SMS da numeri autorizzati.

MESSAGGISTICA

Diagnosi Real Time dello stato dei VMS e segnalazione agli utenti (definibili via WEB) via SMS, email o altri canali. Diagnosi Pixel Guasti, ON-OFF dei VMS, Diagnosi Sistema Climatizzazione, Diagnosi Alimentatori Logica e LED, algoritmo di gestione automatica dei guasti.

DIAGNOSTICA

N VMS di M tipi. Valori massimi: M=Alfanumerico, Pittogramma, Freccia Croce, CityInfo, Lampeggiante, Lanterna Semaforica. N=8 per gli alfanumerici e CityInfo, N=8 per i pittogrammi, N=16 per i Freccia Croce, N=4 per lampeggianti e Lanterne Semaforiche.

SCALABILITÀ

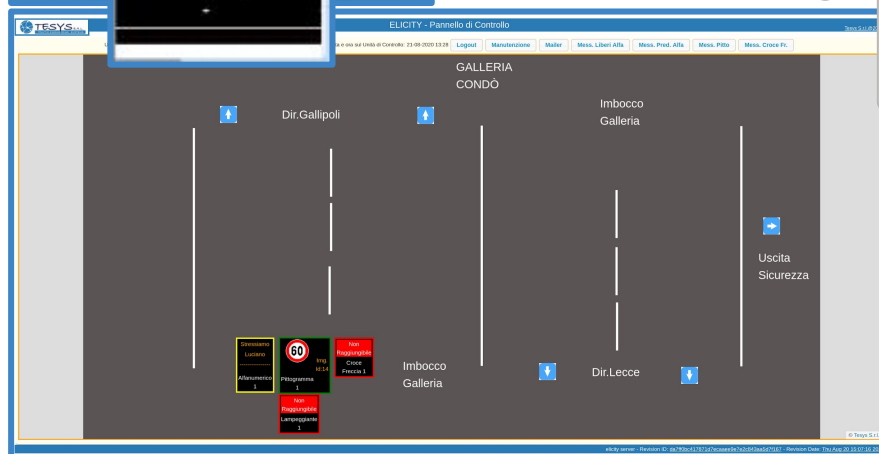
Login Remoto con SSH, Interfaccia WEB, RMT ANAS.
Console Locale tramite RS232.

MANUTENZIONE E CONTROLLO

MAPPA INTERATTIVA DELL'IMPIANTO COMPLETAMENTE NAVIGABILE E PERSONALIZZABILE DALL'UTENTE.

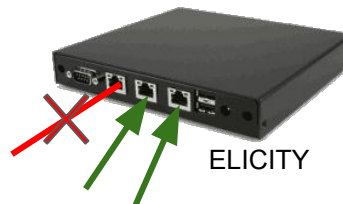
- Inserimento, posizionamento e vista real time dello stato dei dispositivi
- Inserimento, personalizzazione e posizionamento di Etichette
- Inserimento, personalizzazione e posizionamento di frecce di direzione
- Inserimento, personalizzazione e posizionamento di forme geometriche.

MAPPA INTERATTIVA

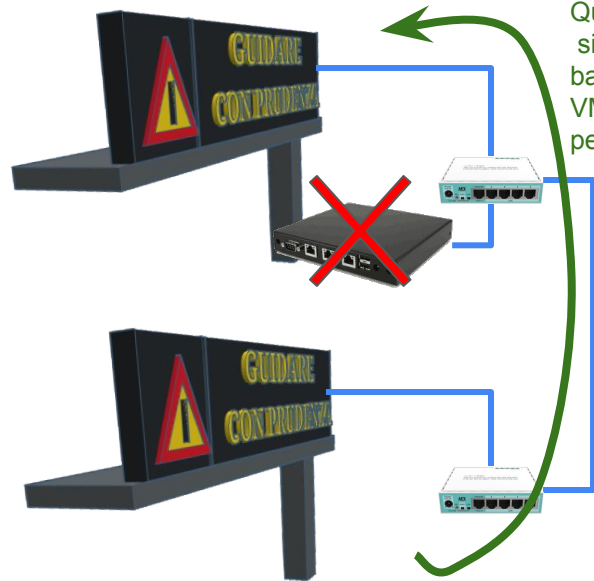


HIGH AVAILABILITY: Ridondanza a tre livelli

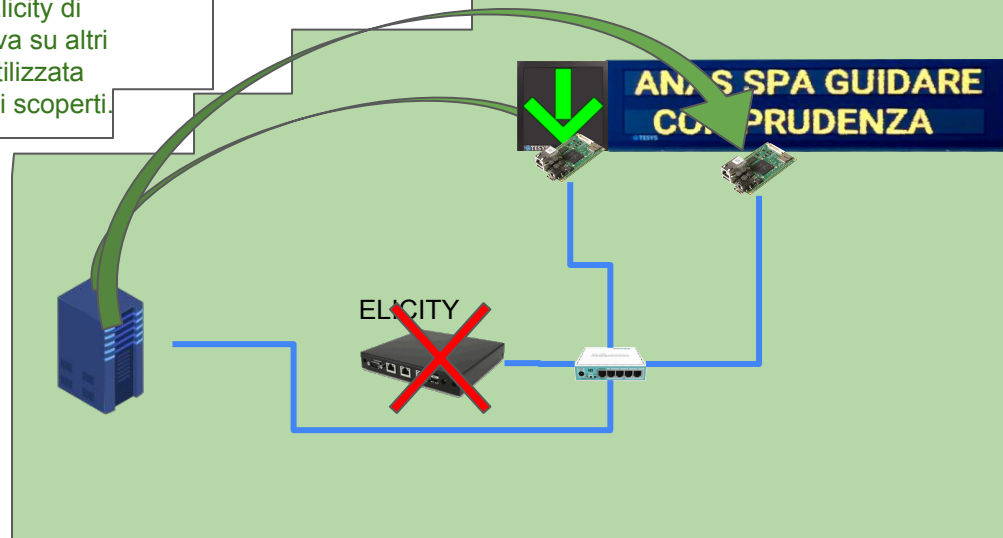
Ridondanza di primo livello: Elicity è una Unità di Controllo Multiporta (disponibili modello con 3 o 4 porte) configurata come uno switch Layer 2 (con protocollo Spanning Tree abilitabile); qualora una porta si guastasse se ne può utilizzare un'altra libera e mantenere operativo il servizio di controllo remoto della messaggistica.



Ridondanza di secondo livello: Qualora una Unità di Controllo si guasti, un'altra Elicity di backup, già operativa su altri VMS, può essere utilizzata per i pannelli rimasti scoperti.



Ridondanza di TERZO livello: I VMS Tesys di ultima generazione sono dotati nativamente di modulo MODBUS RMT Compliant. Grazie a questo, nel caso in cui l'Unità di Controllo Elicity si guasti, il servizio di messaggistica rimane attivo in quanto RMT può pilotare direttamente i VMS.



Certificazioni

CERTIFICAZIONE: RMT COMPLIANT

Ente Certificatore: ANAS - Sistemi Informativi Centrali - Roma

Numero Certificato: Prot. CDG-0568357-P del 25/10/2018

Profili:

Bassa Priorità: RMT, SCADA ed Interfaccia WEB: Full Compliant

Alta Priorità: PLC: Full Compliant

Standard di Riferimento :

“Specifica dei Requisiti per Pannelli a Messaggio Variabile”, CTI_PMV Rev. 2.00.



Contatti

**Tesys S.r.l., via Liborio
Romano 10, Galatone.**

Email: commerciale@tesyssrl.it

Assistenza: assistenza@tesyssrl.it

Tel: +3908331827953

