



TAC VISTA® IV WEB TOOL, versione 1 è il tool di programmazione per XENTA 511 e TAC VISTA® IV WEBSTATION per la creazione dell'applicazione web accessibile con un browser standard. TAC VISTA® IV WEB TOOL consente di:

- creare e modificare facilmente una struttura web
- creare e modificare facilmente modelli di pagine web

TAC VISTA® IV WEBSTATION

TAC VISTA® IV WEB TOOL è utilizzato per definire i contenuti del sito web per la TAC VISTA® IV WEBSTATION quali ad esempio allarmi, tabelle dei trend, eventi, grafici e valori, acquisiti dal database del sistema TAC VISTA® IV.

XENTA 511

TAC VISTA® IV WEB TOOL è utilizzato per la creazione di grafici e pagine di presentazione/modifica delle variabili SNVT (Standard Network Variable Type) presenti su una rete LONWORKS. TAC VISTA® IV WEB TOOL può essere inoltre utilizzato per la creazione di database di configurazione, per la registrazione di tabelle di trend e di supervisione di segnali su una rete LONWORKS. Questi valori possono essere presentati in tabelle di trend e pagine di allarme.

dati tecnici

Sistema operativo	Microsoft® Windows NT/2000 Windows NT vers. 4.0 Service Pack 6 Windows 2000 Service Pack 2 Windows XP Professional	Allarmi	Computer per sistema TAC VISTA® IV	max. 150
XENTA 511	Versioni XENTA 511 1.0 o 1.1 LONMAKER Integration Tool deve essere installato sullo stesso computer ove viene utilizzato TAC WebTool. Dimensione del file max. 4MB	Tabella di trend	Numero di registrazioni	max. 150
Rete LONWORKS , oggetti	N. di funzioni SNVT collegabili max. 400 N. di livelli in una cartella max. 6 N. di collegamenti in ogni cartella max. 30	Status viewer	Numero di segnali per pagina	max. 50
		Trend viewer	Numero di registrazioni per grafici	max 20
		Graphic viewer	N. di file grafici OGC per pagina web	Max 1
		TAC VISTA® IV WEBSTATION	TAC VISTA® IV WEB TOOL deve essere collegato alla LAN del sistema TAC VISTA® IV al TAC VISTA® IV SERVER (database). N. di segnali modificabili per pagina	max. 100

identificativo prodotto

Prodotto	Descrizione	Codice
TAC VISTA® IV WEB TOOL	Modulo per la configurazione di Webstation e XENTA 511	0101-06-04

XENTA 511

Oggetti

XENTA 511 permette di definire i seguenti oggetti :

Oggetti allarme

Contengono dati configurazione e condizioni per il monitoraggio degli allarmi per ciascun segnale, come allarmi di alta e di bassa, ritardo, test e destinazione.

Oggetti trend

Contengono dati configurazione e condizioni per la registrazione dei trend per ciascun segnale, quali intervallo e dimensione della registrazione (log).

Oggetti grafici

Il modulo grafico consente di visualizzare in di XENTA 511 grafici creati con TAC VISTA® IV GRAPHIC EDITOR integrato in TAC VISTA® IV WEB TOOL. I grafici possono contenere e visualizzare i segnali di tutte le unità collegate su una rete LONWORKS, comprese l'unità XENTA 511.

Pagine web

Queste visualizzano in modi diversi le variabili SNVT di una rete LONWORKS. I dati di configurazione possono anche essere mostrati sulle pagine web.

Pagina Status viewer

Visualizza i valori online dei segnali provenienti da una rete LONWORKS. I nomi dei segnali vengono indicati sotto forma di testo. Il sistema può avere diverse pagine Status viewer e lo stesso segnale può comparire in più pagine.

Pagina Trend viewer

Presenta le tabelle di trend dei segnali della rete. Le tabelle di registrazione trend sono presentate sotto forma di grafico ove i nomi dei segnali vengono indicati sotto forma di testo. Un oggetto Trend viewer può far riferimento ad uno o più oggetti di trend. Un sistema può avere diverse pagine Trend viewer e lo stesso oggetto può comparire in più pagine Trend viewer.

Pagina Alarm viewer

Presenta le informazioni relative agli allarmi provenienti da ciascuna unità XENTA 511. Tutti gli oggetti allarme definiti vengono monitorati in modo automatico da Alarm manager.

Pagina Graphics viewer

Visualizza pagine grafiche a colori contenenti i valori online dei segnali provenienti da una rete LONWORKS. I grafici vengono creati con TAC VISTA® IV GRAPHIC EDITOR. Un sistema può avere diverse grafici e lo stesso segnale può comparire in più grafici.

TAC VISTA WEBSTATION

Presentazione

Quando si crea un sito web per una postazione TAC VISTA® IV WEBSTATION è necessaria una connessione ad un sistema TAC VISTA® IV. I dati utilizzati nelle pagine web vengono recuperati online dal database TAC Vista. La struttura ed i contenuti del sito web vengono impostati con TAC VISTA® IV WEB TOOL e presentati sotto forma di pagine HTML, che possono essere aperte con un web browser standard. Attraverso il web browser è possibile leggere/riconoscere allarmi, leggere/ modificare valori e visualizzare grafici a colori, tabelle di trend, di eventi, di programmazione orarie, report, diagrammi e documenti da TAC VISTA® IV SERVER.

Struttura

La struttura ad albero mostra, riflettendo quanto sviluppato in TAC VISTA® IV WEB TOOL, il progetto TAC Vista standard o personalizzato. È inoltre possibile aggiungere e configurare pagine di dati in TAC VISTA® IV WEB TOOL.

Viewers

TAC VISTA® IV WEBSTATION comprende i viewers dei seguenti oggetti:

- Allarmi
- Grafici
- Tabelle di Trend
- Tabelle Online
- Tabelle di programmazione orarie

Tutti gli altri tipi di oggetti vengono visualizzati sotto forma di lista di oggetti attributi.