

SCS

GESTIONE TECNICA IMPIANTI

Sistema Informatico per la Gestione della manutenzione impiantistica, dei magazzini, delle richieste di lavoro

Data creazione: 02/10/01 Data ultima stampa:



INDICE

1	SC	COPO E FINALITÀ DEL DOCUMENTO	4
2	I R	REGISTRI	5
	2.1	Componenti.	5
	2.2	Lavori	7
	2.3	Risorse Umane	7
	2.4	Ricambi.	8
	2.5	RICHIESTE DI LAVORO	9
	2.6	Ordini di Lavoro	10



1 SCOPO E FINALITÀ DEL DOCUMENTO

Il presente documento ha l'obiettivo primario di illustrare, in maniera SINTETICA, il software di Gestione Tecnica.

Obiettivo del software è quello di essere uno strumento semplice ed agile per consentire al responsabile di manutenzione di avere sempre un quadro preciso delle attività da svolgere, supportato dalla memoria storica degli interventi già eseguiti.

Nel contempo ha la possibilità di monitorare il magazzino ricambi, il personale (interno o esterno addetto alla manutenzione), e le richieste di lavoro che provengono dagli addetti alla produzione (o da altri enti abilitati)



SCS-GeTec.doc

2 I REGISTRI

GeTec si basa sui seguenti registri:

- Componenti: qui sono codificati gli asset che devono essere mantenuti
- Lavori: qui sono codificate le attività manutentive cicliche da ssociare ai componenti
- Risorse Umane: qui sono codificate le attività R.U. impiegabili
- Ricambi: codifica dei ricambi a magazzino
- RDL: richieste di lavoro
- ODL: lavori da eseguire (sia ciclici che da RDL)

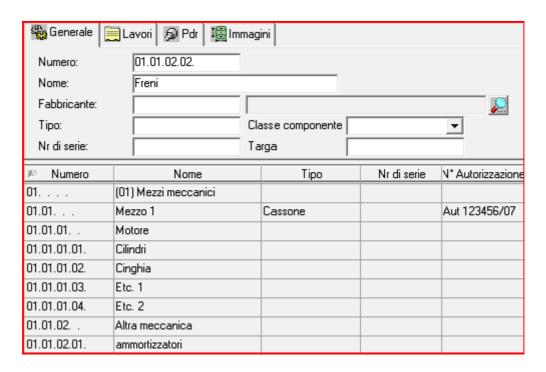
2.1 Componenti

In questo registro, come detto, sono codificati gli asset da mantenere.

La codifica è libera e le informazioni di anagrafica inseribili sono aumentabili a piacere.

Per ogni componente sono elencabili:

- I lavori da eseguire con cadenza periodica
- I ricambi che sono utilizzati sul componente

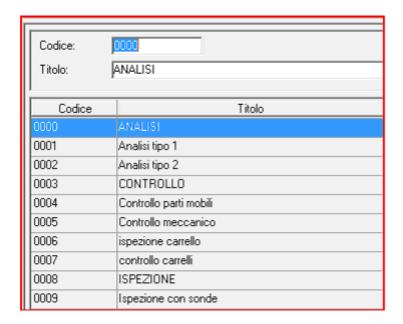


Data creazione: 02/10/01 Pagina 4 di 8

Data ultima stampa:

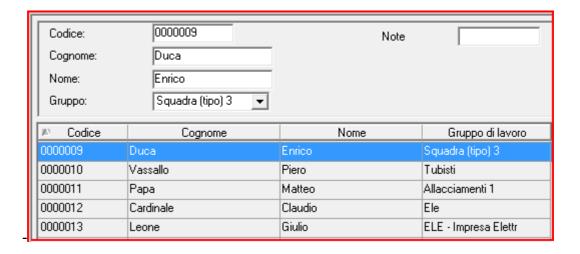
2.2 Lavori

Ogni lavoro, si intende quello associabile con cadenza periodica, è descritto da un codice e da un nome.



2.3 Risorse Umane

Si possono codificare tutte le R.U., interne ed esterne che operano sulle varie attività, oppure usare il registro solo per registrare quali "gruppi" (ele, mec, strum, etc) sono intervenuti



Data creazione: 02/10/01 Data ultima stampa:

Pagina 5 di 8

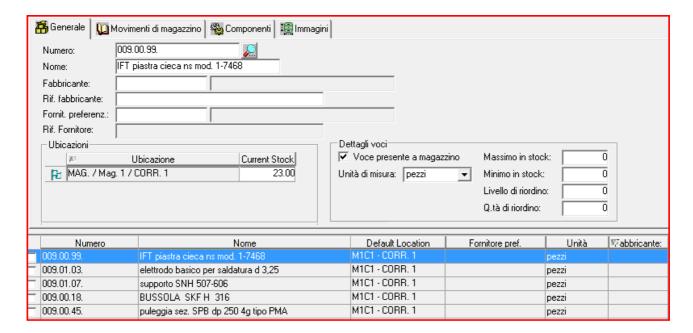


2.4 Ricambi

Qui sono codificati i ricambi, per i quali si possono definire fabbricante e fornitori, l'ubicazione a magazzino, l'unità di misura di immagazzinamenti, ed i livelli gestionali..

Nelle sottocartelle sono indicati i componenti su cui un ricambio è installato ed eventuali riferimenti visuali (immagini)

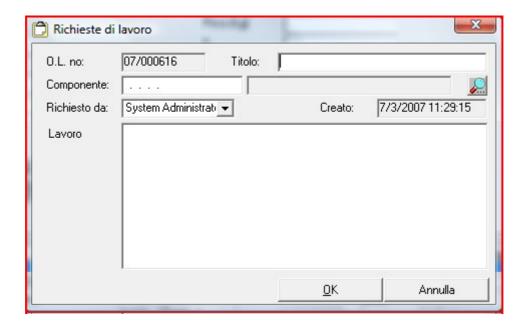
Nel Tab "movimenti di magazzino" è indicato lo storico delle registrazioni





2.5 Richieste di lavoro

GeTec mette a disposizione una routine per la richiesta dei lavori imprevisti. Chi è abilitato può quindi segnalare al responsabile l'inconveniente rilevato. Tale richiesta entra nell' elenco degli ODL





2.6 Ordini di lavoro

Gli ordini di lavoro sono l'insieme dei lavori generati dalla periodicità e dalle RDL.

Ogni ODL è identificato da codice, nome, componente su cui si effettua l'intervento, data di prevista esecuzione, priorità, durata stimata.

Per ogni lavoro sono codificate le R.U. ed i ricambi necessari

Alla chiusura dell' intervento, l'ODL esce dall'elenco ed entra nello storico degli interventi per il componente

