



COPADATA
do it your way

zenon guida

Log modifiche progetto

v.7.00





© 2012 Ing. Punzenberger COPA-DATA GmbH

Tutti i diritti riservati.

Tutti i diritti riservati la distribuzione e la copia - indifferentemente dal metodo - può essere consentita esclusivamente dalla dittaCOPA-DATA. I dati tecnici servono solo per la descrizione del prodotto e non rappresentano in alcun modo parti legali. Modifiche - anche sotto aspetti tecnici sono a noi riservate

Contenuto

1. Benvenuti nell'help COPA-DATA.....	4
2. Log modifiche progetto.....	4
3. Progettazione nell'editor	5
3.1 Log di modifiche progetto Visualizzazione dettagli Barra simboli e Menu contestuale	6
4. Dati archiviati	7
4.1 Filtra dati	9
5. Operazioni archiviabili	10
6. Esportazione Dati	16

1. Benvenuti nell'help COPA-DATA

GUIDA GENERALE

Nel caso in cui non abbiate trovato delle informazioni che cercavate o se avete dei consigli relativi al completamento di questo capitolo dell'help, mandate una Mail a documentation@copadata.com (<mailto:documentation@copadata.com>).

SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE

Se avete delle domande concernenti progetti concreti, potete rivolgervi per E-Mail al support@copadata.com (<mailto:support@copadata.com>).

LICENZE E MODULI

Nel caso in cui doveste constatare che avete bisogno di altri moduli o licenze, rivolgetevi ai nostri dipendenti all'indirizzo sales@copadata.com (<mailto:sales@copadata.com>).

2. Log modifiche progetto

Questa funzionalità offre la documentazione completa della progettazione. Tutti gli interventi in un progetto, come, ad esempio, modificare, cancellare, creare ecc, possono essere registrati in protocolli. Di default, il log delle modifiche di progetto è disattivato e deve essere attivato (auf Seite 5) nell'editor.

 **Informazioni sulla licenza**

Contenuta nella licenza standard per Editor e Runtime

MENU CONTESTUALE - MANAGER DI PROGETTO

Punto di menu	Azione
Esporta tutti in XML	Esporta tutti gli inserimenti in un file XML.
Esporta tutti in CSV...	Esporta tutti gli inserimenti in un file CSV.
Attiva filtro avanzato	Apri il dialogo per la progettazione di impostazioni di filtro estese (auf Seite 9).
Disattiva filtri estesi.	Cancella le impostazioni del filtro esteso e disattiva le proprietà per la progettazione di impostazioni di filtro esteso.
Profilo editor	Apri la lista a cascata con i Profili editor predefiniti.
Guida	Attiva la guida online

3. Progettazione nell'editor

Il log delle modifiche deve essere attivato nell'editor. Per far ciò:

1. navigate nelle proprietà di progetto fino a giungere al gruppo `Log delle modifiche`
2. attivate la proprietà `Log delle modifiche attivo`
3. selezionate tramite la proprietà `Livelli di dettaglio` i dettagli che devono essere visualizzati:
 - `oggetto`: Vengono visualizzati solamente i nomi per gli oggetti modificati.
 - `Proprietà`: Oltre all'indicazione degli oggetti, vengono registrate nel log delle modifiche anche le proprietà modificate e i rispettivi nuovi valori.
 - `Cambio valori`: In questa modalità oltre al nuovo valore di una proprietà, ne viene salvato anche il vecchio. In tal modo si garantisce una completa tracciabilità

delle modifiche concernenti i valori. Questa impostazione consente il più alto livello di dettaglio possibile.

4. Nel caso di progetti multiuser, grazie alla proprietà `Consenti modifiche automatiche`, si può inoltre rendere disponibile automaticamente l'inserimento di un commento per l'accesso di scrittura;
di default questa impostazione è disattivata, visto che essa può ridurre le performance del sistema.

PROTEZIONE DEL LOG DELLE MODIFICHE

L'attivazione/disattivazione del log delle modifiche possono essere protetti nei confronti dell'effettuazione di modifiche da parte di user non autorizzati. Per far ciò:

1. navigate nelle proprietà di progetto fino a giungere al gruppo `Gestione user`
2. cliccate nel campo della proprietà `Autorizz. Funz.`
3. si apre il Dialogo per la modifica della autorizzazione funzioni
4. selezionate `per attiva/disattiva log delle modifiche` il livello di autorizzazione desiderato.

3.1 Log di modifiche progetto Visualizzazione dettagli Barra simboli e Menu contestuale



MENU CONTESTUALE

Punto di menu	Azione
Filtro Moduli	Setta il filtro sul modulo dell'inserimento selezionato.
Filtro Oggetto	Setta il filtro sull'oggetto dell'inserimento selezionato.
Attiva filtro esteso	Attiva le proprietà per la configurazione di impostazioni di filtro esteso.
Disattiva filtro esteso	Cancella le impostazioni del filtro esteso e disattiva le proprietà per la progettazione di impostazioni di filtro esteso.
Elimina tutti i filtri	Elimina tutte le impostazioni di filtro
Copiare	Copia l'inserimento selezionato negli appunti
Elimina	Cancella gli inserimenti selezionati.
Esporta selezione in XML	Esporta tutti gli inserimenti in un file XML.
Esporta selezione in CSV	Esporta gli inserimenti selezionati in un file CSV.
Modifica celle selezionate	Apri la cella selezionata per effettuarne la modifica. Vedete quale cella è stata selezionata in una riga evidenziata facendo riferimento al simbolo della lente di ingrandimento nella riga titolo.
Proprietà	Apri la finestra Impostazioni per l'inserimento selezionato.
Guida	Attiva la guida online

4. Dati archiviati

Quando il log delle modifiche di progetto è attivo, le modifiche vengono visualizzate sulla base delle impostazioni selezionate nella lista dettagliata del manager di progetto. Il primo inserimento documentato è l'attivazione del Log delle modifiche. Quando si disattiva il log delle modifiche, la disattivazione viene registrata come ultimo inserimento.

Inserimento	Descrizione
Stato	Stato dell'oggetto in progetti multiuser. verde: L'oggetto ha lo stato <code>Consenti modifiche</code> vuoto. L'oggetto ha lo stato <code>Riprendi modifiche</code>
data e ora	Data ed ora.
Azione	Tipo di intervento. Possibili valori: <ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuovo ▶ Modificato ▶ Cancellato ▶ Nuovo - VBA ▶ Modificato - VBA ▶ Cancellato -VBA
Modulo	Il modulo (p.e. PFS, archivio, report) nel quale sono stati eseguiti i cambiamenti.
Oggetto	l'oggetto che è stato modificato.
Elemento	L'elemento che è stato modificato. Viene registrato il nome come fissato nella proprietà <code>Nome elemento</code> .
Proprietà	La proprietà dell'oggetto/elemento, che è stata modificata.
Valore vecchio	Viene indicato il valore della proprietà prima dell'effettuazione delle modifiche. Disponibile solo se nelle proprietà di progetto, alla voce <code>Livelli di dettaglio</code> è stata selezionata l'opzione <code>Modifiche di valori</code> .
Valore nuovo	Valore della proprietà dopo la modifica. Disponibile solamente se è stata selezionata nelle proprietà del progetto, alla voce <code>Livelli di dettaglio</code> , l'opzione <code>Proprietà</code> oppure <code>Modifiche di valore</code> .
Utente	L'utente che ha effettuato la modifica. Se la gestione utenti non è attiva oppure nessun user ha effettuato il login, viene letto e inserito l'utente <code>Windows</code> .
Calcolatore	Il nome del computer sul quale è stata effettuata la modifica.
Commento	Testo a disposizione.

Le colonne possono essere ordinate facendo uso del mouse per Drag&Drop.. Ogni colonna può essere filtrata (auf Seite 9) sulla base di determinati criteri.

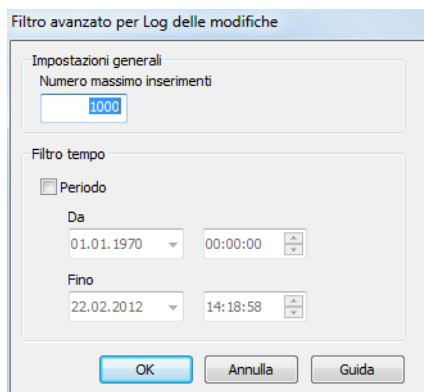
4.1 Filtra dati

Ci sono due possibilità di filtrare la lista visualizzata nel log delle modifiche:

1. Filtro esteso del log delle modifiche
2. Filtra la visuale a lista

FILTRO ESTESO DEL LOG DELLE MODIFICHE

Potete passare al filtro esteso facendo uso del menu contestuale nel manager di progetto, nonchè nella visione dettagliata.



Filtro avanzato per Log delle modifiche

Impostazioni generali

Numero massimo inserimenti

1000

Filtro tempo

Periodo

Da

01.01.1970 00:00:00

Fino

22.02.2012 14:18:58

OK Annulla Guida

Parametri	Descrizione
Numero massimo degli inserimenti	Imposta il numero massimo di record da visualizzare nella lista. 0: numero illimitato. Default: 1000
Periodo di tempo	Consente di filtrare in base ad un determinato intervallo di tempo, nello specifico, da un tempo ad un altro. attivo: Vengono visualizzati solamente gli inserimenti di un determinato intervallo di tempo. Default: disattivato
Da	Data e ora a partire dalle quali le modifiche devono essere visualizzate.
Fino a	Data e ora fino alle quali le modifiche devono essere visualizzate.

5. Operazioni archiviabili

Nel log delle modifiche di progetto vengono protocollati:

Oggetto	Modifiche
zenon Logic	<ul style="list-style-type: none"> ▶ zenon Logic nuovo progetto ▶ zenon Logic Cancella progetto ▶ zenon Logic Modifica progetto
Archivi	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuovo archivio ▶ Elimina archivio ▶ Modifica archivio ▶ Inserisci Variabile ▶ Cancella variabile
utente	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuovo utente ▶ Elimina utente ▶ Modifica utente
Immagini	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuova immagine ▶ Cancella immagine ▶ Modifica immagine
File	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Inserisci file ▶ Elimina file ▶ Modifica file
Tipi di dato	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuovo tipo di dato ▶ Cancellazione tipo di dato ▶ Modifica tipo di dato
Elementi dinamici/ Elementi vettoriali	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuovo elemento ▶ Cancella elemento ▶ Modifica elemento
Funzioni	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuova funzione ▶ Elimina funzione

	▶ Modifica funzione
--	---------------------

Menu	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuovo menu principale ▶ Elimina menu principale ▶ Modifica menu principale ▶ Nuovo menu contestuale ▶ Elimina menu contestuale ▶ Modifica menu contestuale
Message Control	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Al momento di salvare le modifiche
Process Control Engine	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Al momento di salvare le modifiche
Progetto	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Spostare un progetto nella struttura ad albero.
Backup di progetto	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Creazione di un backup di progetto con numero di versione
Matrici di reazione	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuova matrice di reazione ▶ Cancellazione matrice di reazione ▶ Modifica matrice di reazione.
Report	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuovo report ▶ Elimina report ▶ Modifica report – al momento di salvare
Ricetta	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuova ricetta ▶ Elimina ricetta ▶ Modifica ricetta ▶ Inserisci Variabile ▶ Cancella variabile ▶ Modifica valore
Gruppi ricette	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuovo Gruppo di ricette ▶ Elimina gruppo ricette ▶ Modifica gruppo di ricette ▶ Nuova ricetta

	<ul style="list-style-type: none">▶ Modifica ricetta▶ Elimina ricetta▶ Inserisci Variabile▶ Cancella variabile▶ Modifica valore▶ Modifica origine▶ Modifica di tipo sorgente
--	--

Modelli	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuovo modello ▶ Elimina modello ▶ Modifica modello
Schedulatore	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Al momento di salvare le modifiche
Tipi di carattere	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuovo Carattere ▶ Elimina carattere ▶ Modifica carattere
Script:	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuovo script ▶ Cancella script ▶ Modifica script
Tabella lingua	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuovo Inserimento ▶ Elimina inserimento ▶ Modifica inserimento
Driver	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Driver nuovo ▶ Eliminazione driver ▶ Cambio driver
VBA	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Al momento di salvare le modifiche nell'editor VBA, viene generato un record nel Log.
Variabili	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuova Variabile ▶ Cancella variabile ▶ Modificare una variabile
Interblocchi	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuovo Interblocco ▶ Modifica interblocco ▶ Elimina interblocco ▶ Nuova Variabile ▶ Cancella variabile
Temporizzatori	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nuovo temporizzatore

	<ul style="list-style-type: none">▶ Elimina temporizzatore▶ Modifica temporizzatore
--	--

6. Esportazione Dati

I dati del log delle modifiche possono essere esportati nei formato XML e CSV.

Per esportare dei dati:

1. evidenziate gli inserimenti desiderati
(multiselect è possibile mediante combinazioni di tasti `Ctrl+ tasto sinistro del mouse`, `Shift+tasto sinistro del mouse`, `Ctrl+a`)
2. selezionate nel menu contestuale la forma di export desiderata (XML, CSV).
3. si apre il dialogo per selezionare il posto in cui salvare il file.
4. assegnate un nome e confermate l'inserimento cliccando su **salva**

Indicazione: i titoli degli inserimenti nei dati esportati sono in inglese.