2025/11/28 09:46 1/2 Integrazione con Omnis

Integrazione con Omnis

Introduzione

L'integrazione con Omnis Studio avviene mediante chiamate HTTP REST, sfruttando l'apposito CGI messo a disposizione da Tiger Logic.

La classe, oltre ai metodi relativi ai client, ha anche i seguenti:

- **getErrCode**: codice di errore (0=nessun errore; <>0 = errore)
- getMessage: messaggio di risposta
- getHttpStatus: stato http della chiamata

Parametri di configurazione del modulo

- Protocollo: Protocollo utilizzato (http/https)
- URL Http Server: Url Apache Http Server
- URL Omnis Web Server: Url Omnis Server
- Omnis CGI Name: Path+Nome CGI per la comunicazione con Omnis
- Libreria di default: Indica la libreria di default (LBS)
- Nome Remote Task: Nome Remote Task utilizzato come punto di ingresso del web service
- Nome Remote Task interattivo: Nome Remote Task utilizzato come punto di ingresso del web service (per servizi interattivi)
- **Parametri in formato esadecimale**: Se TRUE, indica che i parametri passati a Omnis vengono convertiti in HEX

Installazione

I file da copiare devono essere presi dalla cartella 'clientserver/cgi' di Omnis Studio (distribuzione Development)

Windows

Nella cartella 'cgi-bin' di Apache Http Server occorre copiare i seguenti file:

- nph-omniscgi.exe
- nph-owscgi.exe

Linux

Nella cartella 'cgi-bin' di Apache Http Server occorre copiare i seguenti file:

• nph-omniscgi.exe

• nph-owscgi.exe

Chiamata

callExecute(<OBJ_NAME>, <METHOD_NAME>, <METHOD_ARGS>)

Restituisce un array con le seguenti chiavi:

EXITCODE: codice di ritorno (S/N)
 MESSAGE: messaggio di errore

• **HEADER**: non utilizzato

• LIST: struttura dati proveniente da Omnis

Esempio di utilizzo

```
$methodArgs = array();
$methodArgs[0] = 'F';
$omnisClient = new itaOmnisClient();
$result = $omnisClient->callExecute('OBJ_DWE_PORTAL', 'dta_relpar',
$methodArgs);
```

From:

https://wiki.nuvolaitalsoft.it/ - wiki

Permanent link:

https://wiki.nuvolaitalsoft.it/doku.php?id=sviluppo:integrazione_omnis&rev=1449044412

Last update: 2018/03/19 10:45

