

SCHEDA PRODOTTO

INTERFACCIA INT-PC-USB



Descrizione

Interfaccia USB per il collegamento tra bus EDS ed altri sottosistemi.

Questa interfaccia è optoisolata sia in trasmissione che in ricezione, in questo modo il PC non è direttamente collegato con il resto dell'impianto, evitandone la possibile rottura dovuta a scariche elettriche provenienti dall'impianto (causate per esempio da temporali)

Utilizzata per la configurazione e la messa in opera dell'impianto.

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche tecniche

Lunghezza cavo: 2m

Colori cavo:

Blu: DATA

Marrone: Vcc

Giallo/Verde: GND

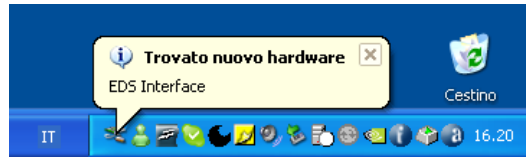
Dimensioni: 56mmX31mmX25mm

Temperatura di funzionamento: -20÷+60

Temperatura di stoccaggio: -40÷+80

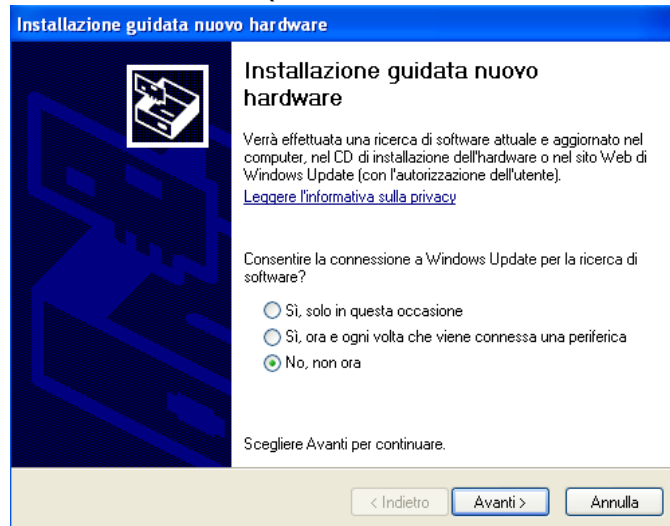
Installazione Driver:

Dopo aver collegato l'interfaccia ad una qualsiasi porta USB, il sistema operativo, sia esso

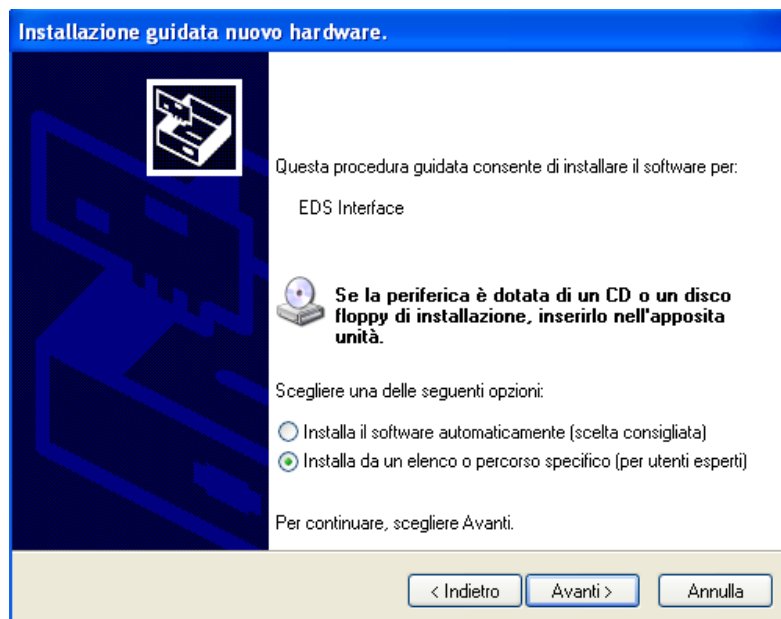


Windows 2000, XP, Server 2003 o Vista (x86 and x64), rileverà la periferica.

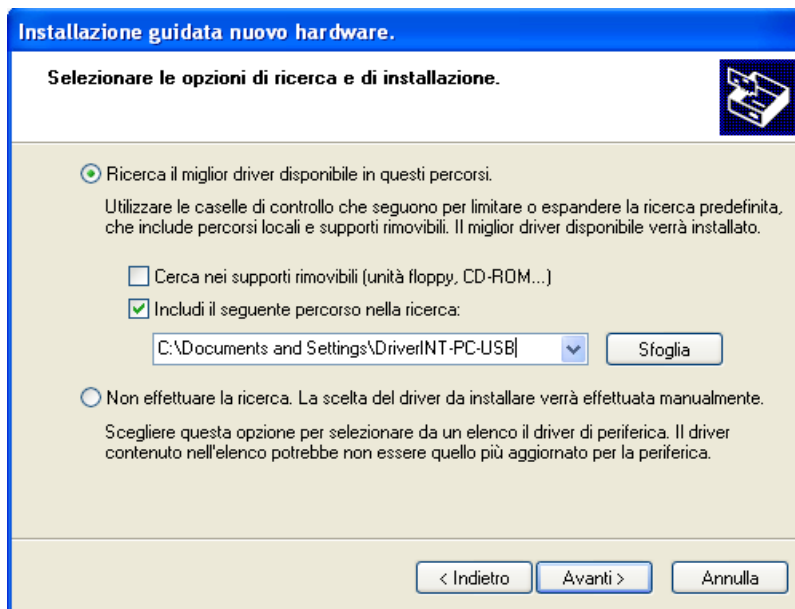
Dopo di che partirà l'installazione dei driver (scaricabili dal sito www.worlddatabus.com)



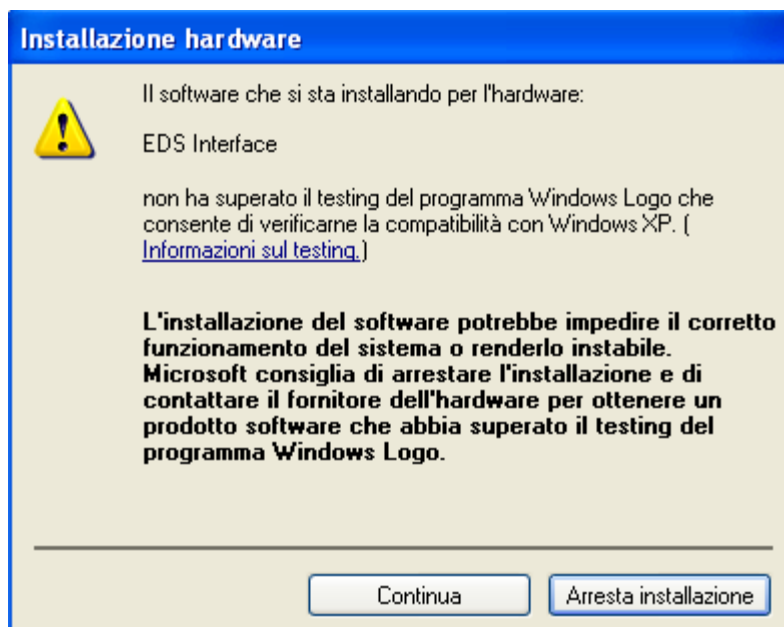
Alla richiesta di connettersi a Windows Update selezionare "No, non ora" e premere "Avanti".



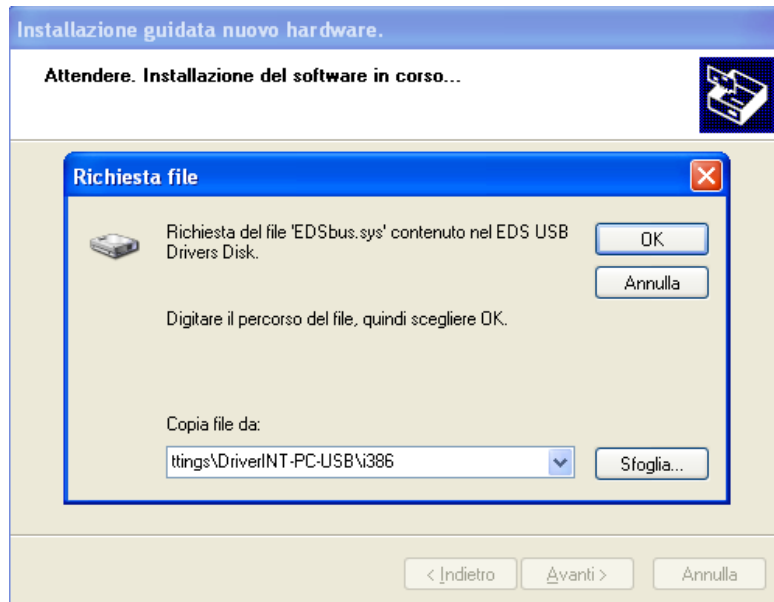
Selezionare la voce "Installa da un elenco o percorso specifico" e premere "Avanti".



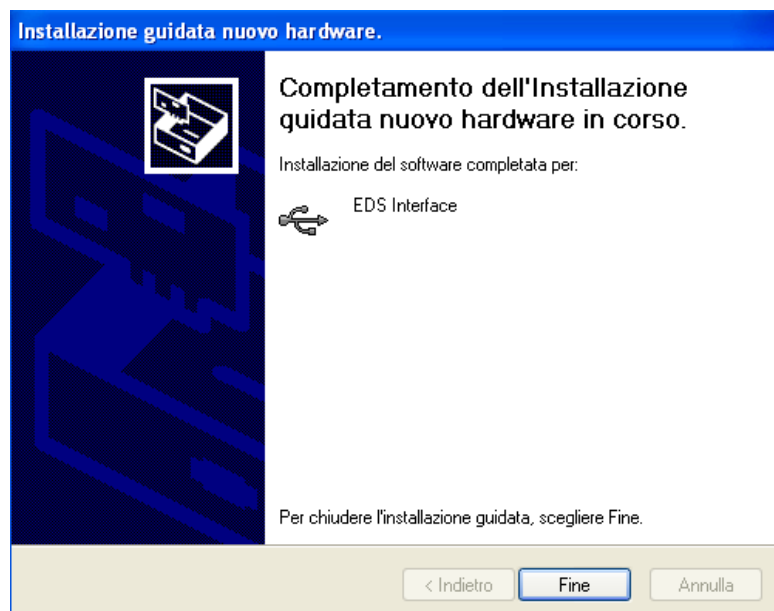
Spuntare la voce "Includi il seguente percorso nella ricerca" e premere "Avanti".



Premere "Continua" alla notifica sulla compatibilità

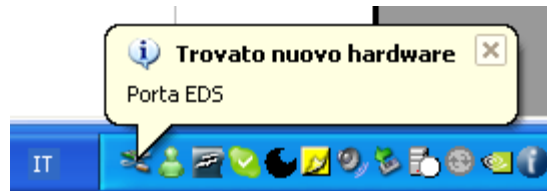


Nel caso l'installazione non dovesse trovare il file "EDSbus.sys", premete "Sfogliare" e cercatelo all'interno della sotto-cartella i386 all'interno del percorso dove avete decompresso i file e premere "OK".



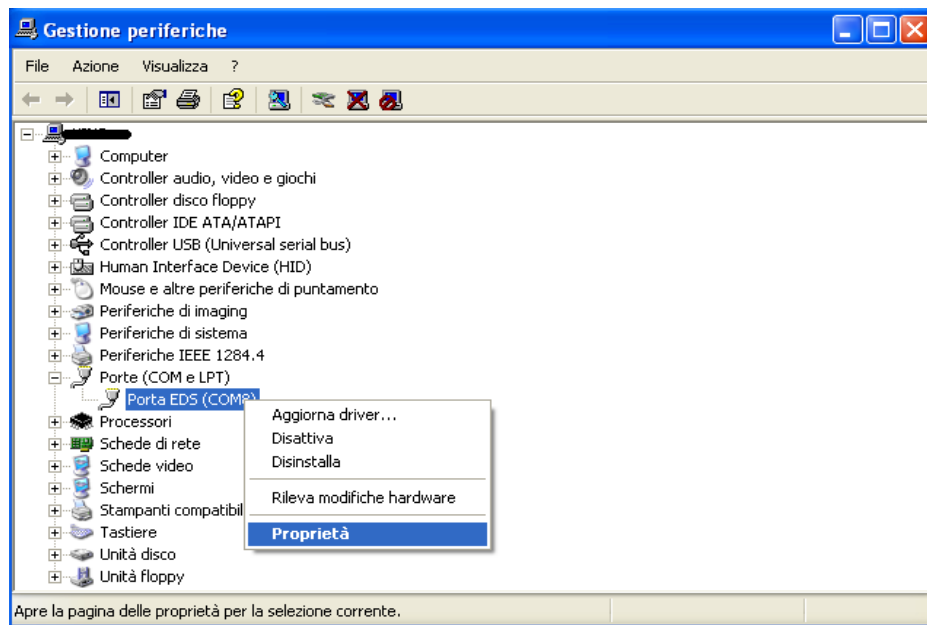
A questo punto l'interfaccia EDS sarà installata sul PC.

Finita questa prima parte dell'installazione, il sistema operativo riconoscerà il dispositivo come "Porta EDS".

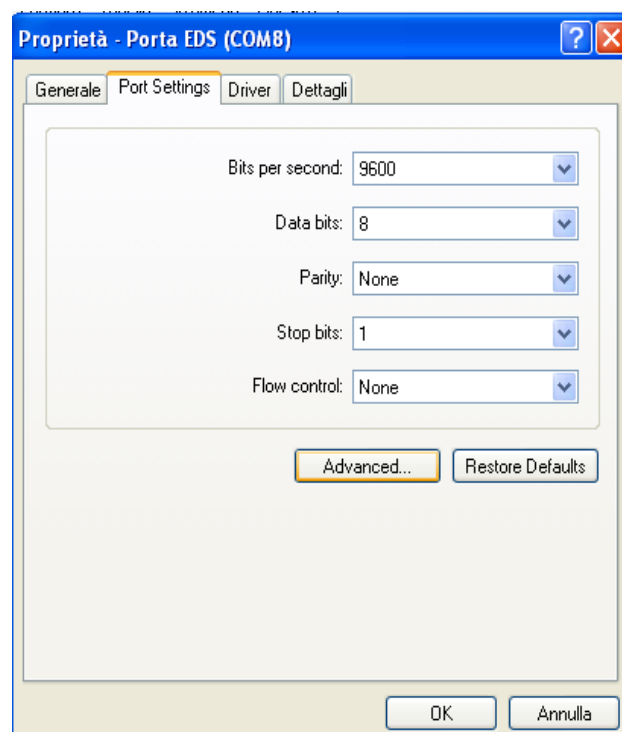


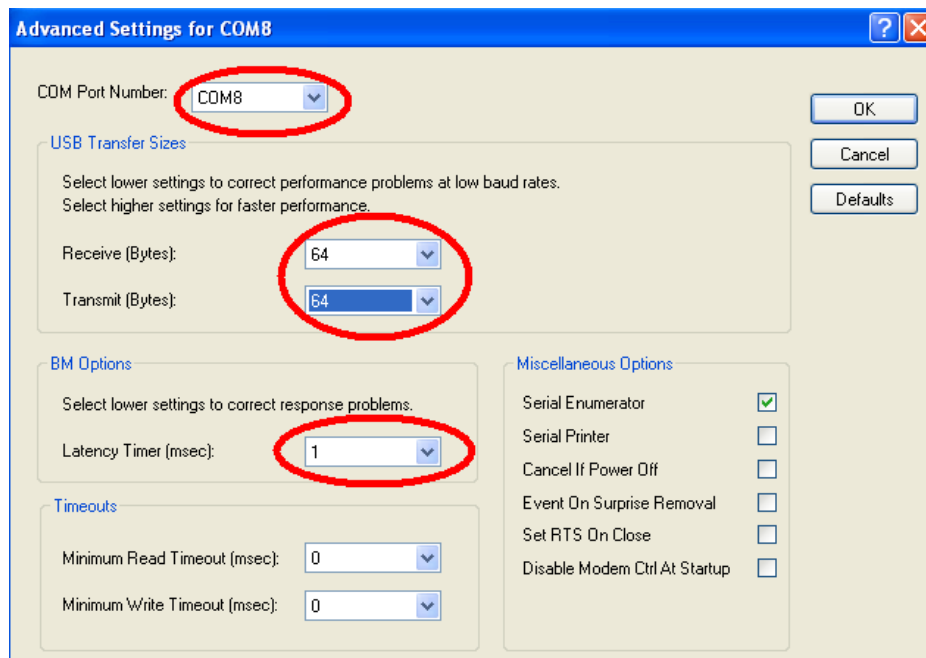
L'installazione è identica ai passaggi precedenti.

Finita l'installazione andare nella sezione della gestione delle periferiche di Windows e andare nelle proprietà della Porta EDS



Andare su Port Settings e premere Advanced





Assicurarsi che il Port Number sia un numero inferiore o uguale a COM10 (nell'esempio è COM8) e cambiare le altre come nell'immagine sovrastante.

Dopo aver premuto "OK" premere ancora Advanced per avere la conferma che le modifiche siano state apportate correttamente.

Terminati questi passaggi l'interfaccia EDS-USB è pronta per essere utilizzata correttamente.

Collegamenti:

