

# Collegamento con Cipherlab 8200

## Introduzione

A partire dalla versione **2.80** di **Metodo** è possibile utilizzare il terminale **Cipherlab 8200** per acquisire automaticamente all'interno di ordini, DdT, Fatture Immedie e altri documenti gli articoli letti dal terminale.

Il collegamento a questo dispositivo fa parte del **modulo opzionale** di Metodo denominato "Gestione Avanzata Magazzino".

## Requisiti

Terminale portatile 8200 con l'apposita culla di comunicazione e ricarica.

Driver e software di comunicazione per il terminale, scaricabili dal nostro sito.

Metodo 2.80 o successivo con il modulo aggiuntivo "Utilizzo lettore ottico".



## Installazione del software del terminale

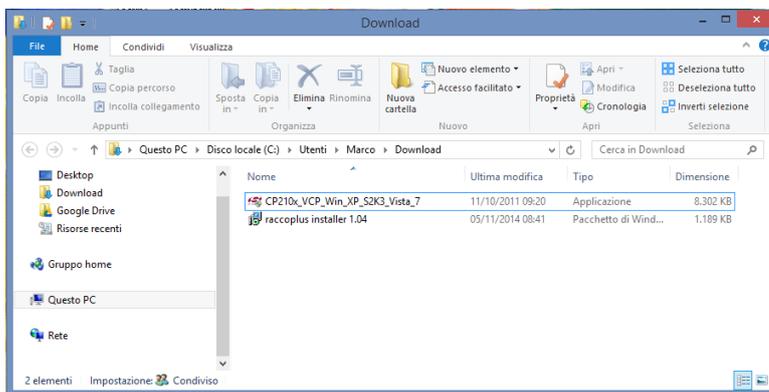
Se il terminale non è mai stato utilizzato in precedenza sul computer, è necessario prima di tutto installare il driver del dispositivo ed il programma di comunicazione.

Collegarsi al nostro sito [www.metodo.com](http://www.metodo.com), e, dal menu "Download", accedere alla pagina "Download Utilità". Posizionarsi sulla sezione "Cipherlab 8200" e scaricare i due files presenti, il driver usb ed il software Raccoplus.

Aprire quindi dalle Risorse del Computer la cartella contenente i files scaricati.

## Installazione del driver

Per installare il driver basta eseguire il programma scaricato confermando le varie richieste. Alla fine della prima parte verrà richiesta la conferma dell'installazione del driver nel sistema, confermarla ed attendere il termine della procedura.



## Installazione e configurazione Raccoplus

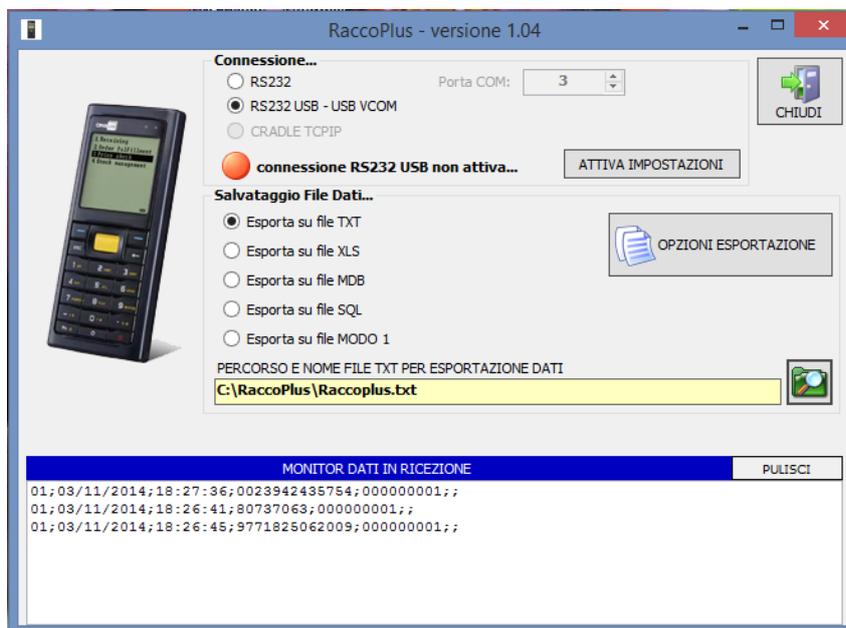
Per installare Raccoplus è sufficiente eseguire il programma e confermare le varie richieste.

Raccoplus richiede che sia installato Microsoft .NET Framework 3.5. Se necessario, sarà l'installazione stessa di Raccoplus ad aprire la pagina del sito di Microsoft da cui scaricare e installare questo modulo. Trattandosi di un componente del sistema operativo, in caso di difficoltà nell'installare .NET 3.5 consigliamo di rivolgersi presso il Vostro tecnico o rivenditore hardware.

Per eseguire il programma basta cliccare sull'icona relativa presente sul desktop. Questo programma dovrà rimanere sempre in esecuzione per permettere la comunicazione dei dati con Metodo.

Verificare che nei parametri di connessione sia spuntata la voce "RS232 USB –USB VCOM"; se non lo fosse selezionarla e cliccare su "ATTIVA IMPOSTAZIONI".

Impostare il salvataggio dei dati su "Esporta su file TXT"; cliccare quindi su "OPZIONI ESPORTAZIONE" ed indicare nel percorso un nome di file, ad esempio "C:\Raccoplus\Raccoplus.txt". Questo nome dovrà essere riportato poi nell'apposito parametro di Metodo. Non è necessario che vengano modificati gli altri parametri.

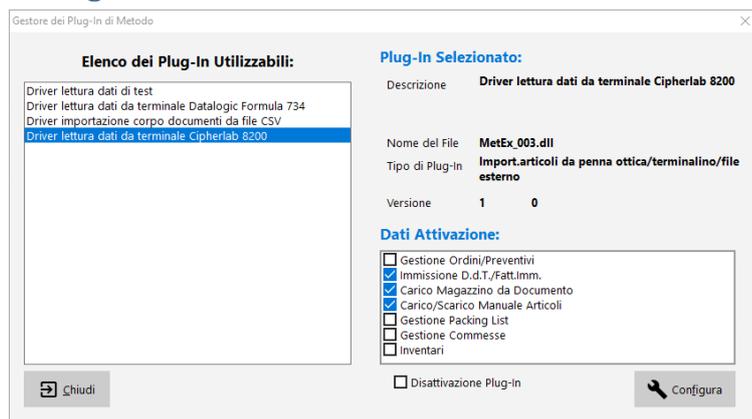


A questo punto Raccoplus è pronto per ricevere i dati. Non chiudere l'applicazione, ma tenerla in esecuzione riducendola ad icona.

### Raccoplus già in uso con altri software

Nel caso in cui Raccoplus venga già utilizzato per altri software oltre Metodo, bisogna prendersi nota dei parametri specificati nella finestra di "OPZIONE ESPORTAZIONE" in modo tale da poterli riportare nell'apposita finestra di configurazione del plugin in Metodo.

### Configurazione Metodo



Dal menù Utilità – Gestore Plugin si accede ad una finestra che riepiloga tutti i plugin installati. Fra questi dovreste trovare anche quello denominato "Driver lettura dati da terminale CIPHERLAB 8200". Se così non fosse, vorrebbe dire che non disponete di una versione aggiornata di Metodo.

Dopo aver selezionato sulla sinistra il driver per il CIPHERLAB 8200, eliminare, se presente, la spunta dalla voce "Disattiva Plug-In".

A questo punto è possibile indicare sulla destra in quali procedure si vuole utilizzare il lettore, spuntando la casella accanto alla destra del programma scelto.

Cliccando invece su configura, si accede alla finestra dei parametri. L'unico dato generalmente da indicare è il nome del file contenente gli articoli scaricati dal lettore, in cui va riportato quanto già indicato in Raccoplus, "C:\Raccoplus\Raccoplus.txt" per proseguire con l'esempio di cui sopra.

Gli altri parametri in genere non vanno modificati, a meno che Raccoplus non venga utilizzato anche con altri software che necessitino di settaggi diversi da quelli standard. In questo caso occorre replicare le impostazioni personalizzate presenti in Raccoplus.

## Acquisizione dati in Metodo

Ricordiamo che il software Raccoplus deve essere in esecuzione per poter acquisire i dati dal terminale.

Una volta letti i codici dal terminale, inserire il lettore nella sua culla e selezionare dal menu la voce relativa alla trasmissione dati, procedendo poi come da richieste del terminale.

A questo punto in Metodo entrare nel corpo del documento in cui si vogliono acquisire i dati, e dal menù "Acquisizione Dati" scegliere la voce "Leggi da terminale Cipherlab 8200". Il programma riporterà nel corpo gli articoli scelti ed evidenzierà in un riquadro apposito eventuali articoli letti ma non codificati in magazzino.

The screenshot shows the Metodo software interface for document management. The main window displays a table of articles with the following data:

Descrizione Articolo	Raggr	U.M	Quantita'	Prezzo	% Sc.	Importo	% IVA	Rif. Ordine
LiteON CD-ReWriter 24-10-40 EIDE	HARDW	Pz.	3	22,0000	7	61,38	22	
USB mini HUB 4 porte alimentato	HARDW	Pz.	2	35,2700	7	65,60	22	
omega Zip 100 Disk	MEDIA	PZ	1	10,9100	10	9,82	22	

Below the table, there is a summary section with the following data:

A/E	Imponib.	IVA	Totale	Imponib.	IVA	Esente
22	136,05	29,93	165,98	136,05	29,93	0,00

Additional information at the bottom of the interface includes: Rit.Acc.(0%) = NO, Provvigioni 11,15, and a grand total of 165,98.