18/04/2016







Sommario

Installazione/aggiornamento programma OMNICARD 5.2	3
Avvio del programma OMNICARD 5.2	11
Istruzioni per l'uso del programma OMNICARD 5.2	13
Lettura e scrittura dei parametri	16
Lettura parametri	18
Scrittura parametri	20





INSTALLAZIONE/AGGIORNAMENTO PROGRAMMA OMNICARD 5.2

ATTENZIONE: le seguenti operazioni dovranno essere eseguite tramite un Personal Computer basato su sistema operativo Windows XP o superiore.

1. Aprire la pagina web all'indirizzo: http://serverlinx.it/

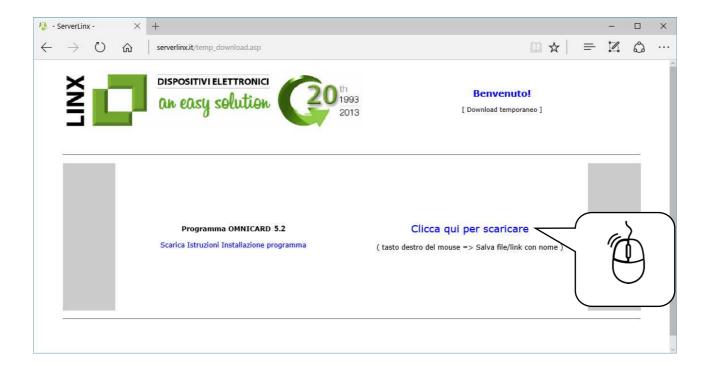


2. Click con il tasto sinistro del mouse sopra l'icona Programma OMNICARD 5.0 o superiori





3. Click con il tasto sinistro del mouse sopra il link "Clicca qui per scaricare" per avviare il download (oppure click con il tasto destro del mouse per salvare con nome nella destinazione desiderata).



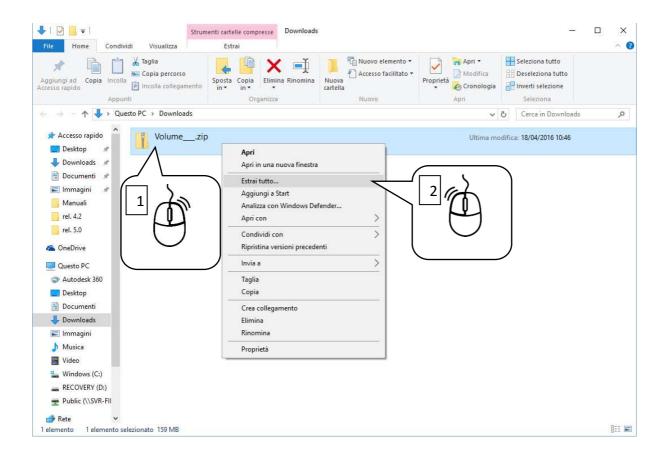
4. Terminato il download aprire la cartella di destinazione salvataggio file







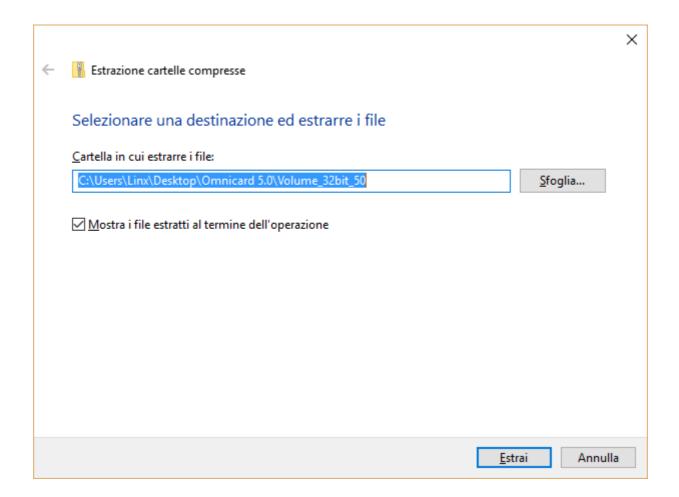
5. Premere il tasto destro del mouse dopo aver selezionato il file **Volume_32bit_50.zip**. Selezionare quindi la voce **Estrai tutto...** dal menù a tendina.







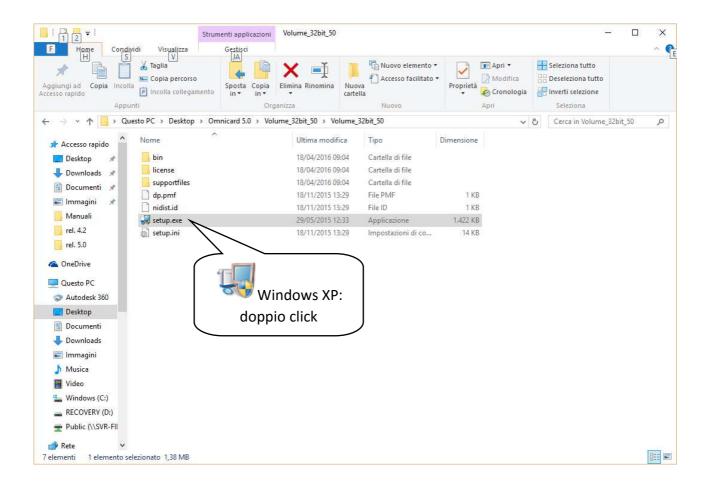
6. Estrarre il contenuto del file compresso:







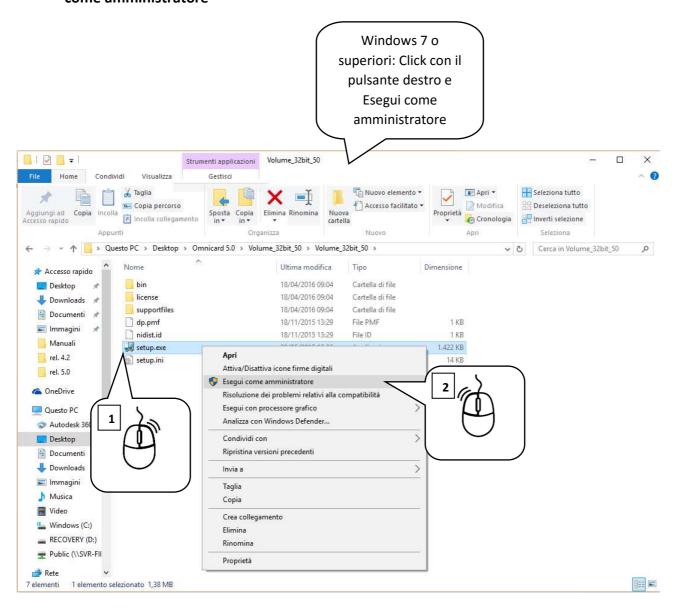
7. Aprire la cartella Volume_32bit_50 creata ed eseguire il file Setup.exe:







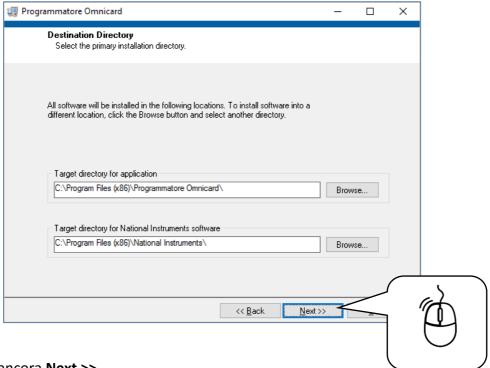
Solo per Windows 7 o superiori: click con il tasto destro del mouse e selezionare "Esegui come amministratore"



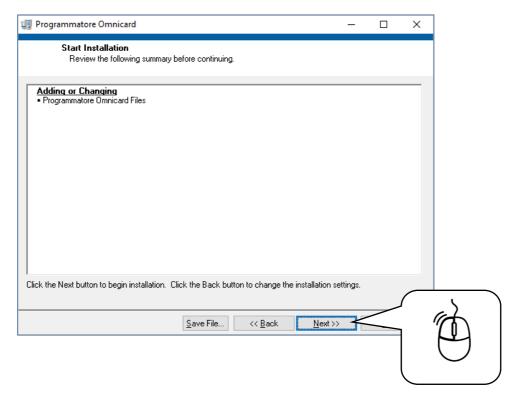




8. All'apertura del programma di setup, selezionare Next >>



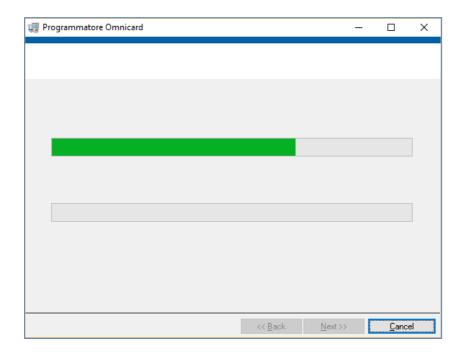
9. Premere ancora Next >>



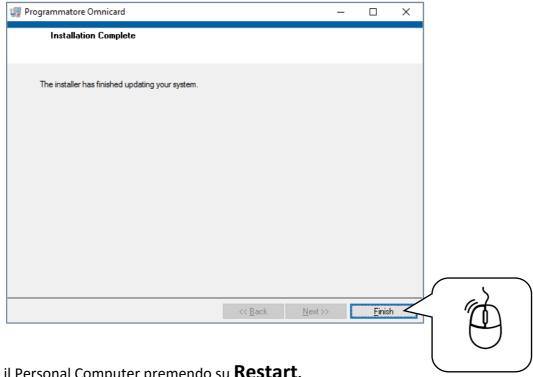




10. Attendere il completamento dell'operazione



11. Al termine dell'installazione premere Finish



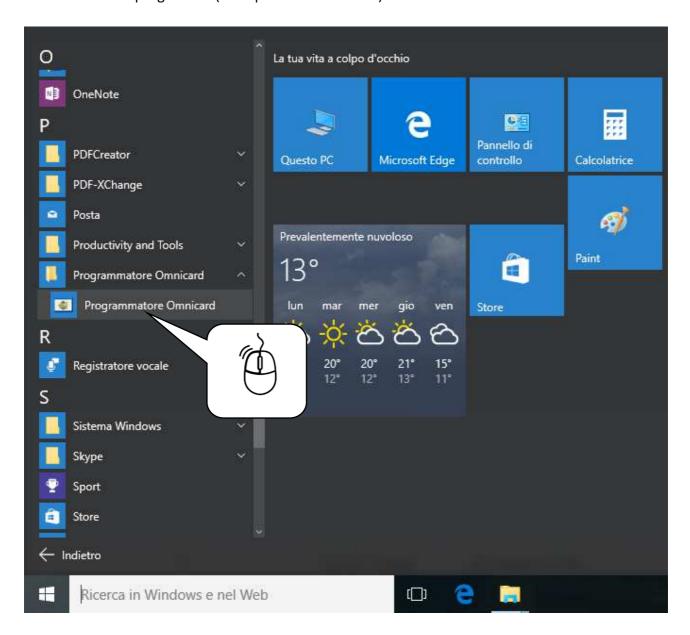
12. Riavviare il Personal Computer premendo su **Restart.**





AVVIO DEL PROGRAMMA OMNICARD 5.2

1. Avviare il programma (esempio su Windows 10)



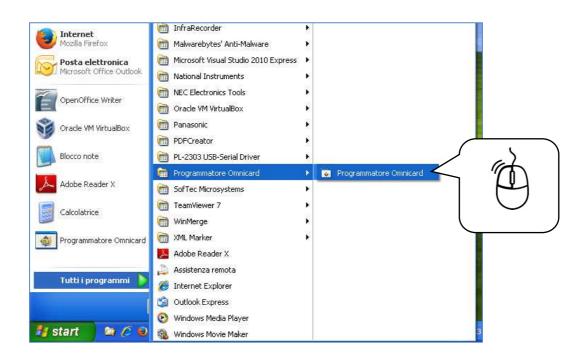




2. Avviare il programma (esempio su Windows 8)



3. Avviare il programma (esempio su Windows XP/ Windows 7)



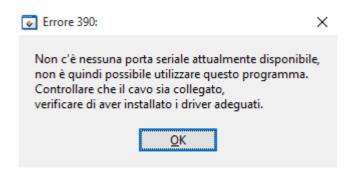




ISTRUZIONI PER L'USO DEL PROGRAMMA OMNICARD 5.2

ATTENZIONE: le seguenti operazioni dovranno essere eseguite tramite un Personal Computer basato su sistema operativo Windows XP o superiore.

- Se non è stato ancora fatto eseguire l'installazione del programma OMNICARD (vedi sezione precedente "<u>Istruzioni per l'installazione/aggiornamento del programma</u> <u>OMNICARD 5.2</u>")
- 2. Assicurarsi di aver accesso ad internet per permettere l'installazione automatica dei driver
- 3. Collegare l'apposito cavetto adattatore USB/RS232 al PC
- 4. Attendere che l'interfaccia presente all'interno del cavetto installi/aggiorni automaticamente i driver (se non vengono rilevati procedere all'installazione manuale utilizzando i driver contenuti nella cartella **FTDI USB-COM drivers**)
- 5. Eseguire l'applicativo **"Programmatore Omnicard"** (da icona Desktop o da menu programmi/ Programmatore Omnicard)
- 6. Al primo avviamento e/o in mancanza del collegamento del cavetto adattatore USB/RS232 al PC apparirà il seguente messaggio

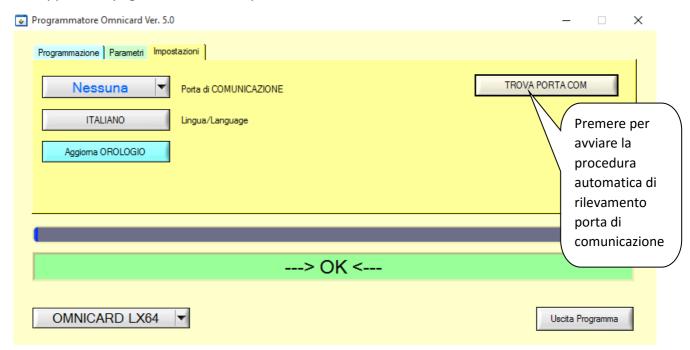


7. Premere OK

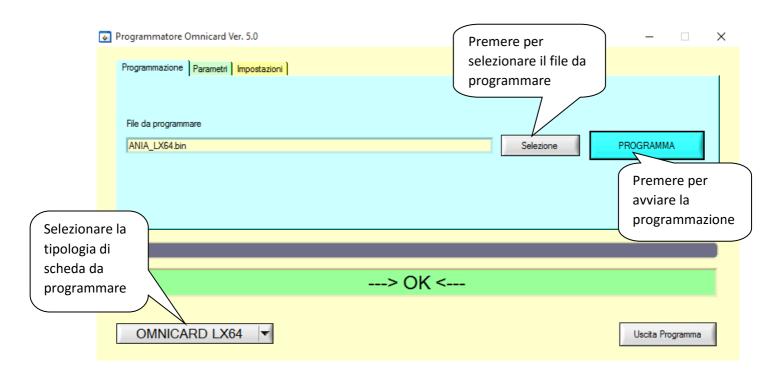




8. Apparirà la pagina su scheda "Impostazioni"



- 9. Premere il pulsante TROVA PORTA COM e seguire le istruzioni impartite dal programma
- 10. Selezionare la scheda "Programmazione"



11. Impostare il modello di scheda corretto dal menu a tendina in basso



- 12. Premere il tasto "Selezione" per scegliere il file contenente il firmware da utilizzare per la programmazione
- 13. Assicurarsi che la scheda non sia alimentata
- 14. Premere il tasto PROGRAMMA
- 15. Alimentare la scheda
- 16. La procedura di download del firmware si avvierà e concluderà automaticamente indicando al termine, se la scheda è stata programmata correttamente oppure se vi sono stati errori durante la programmazione
- 17. <u>LETTURA E SCRITTURA DEI PARAMETRI</u> (con nuova versione 5.2 programma Omnicard) vedi pagine seguenti.



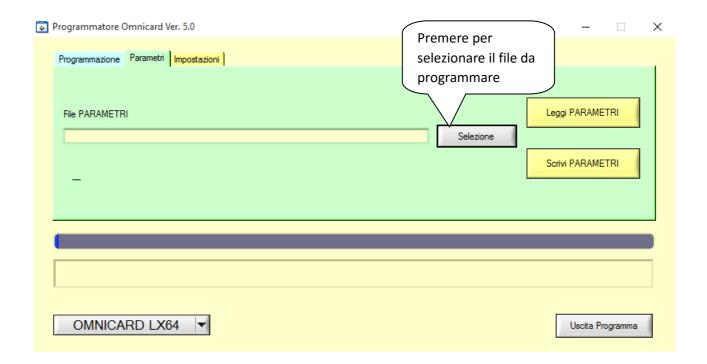


LETTURA E SCRITTURA DEI PARAMETRI

-SELEZIONE FILE PARAMETRI

Con la nuova versione 5.0 o del programmatore Omnicard è stata introdotta la possibilità di leggere e scrivere i parametri delle schede selezionate.

1. Nella scheda "Parametri" premere il pulsante "Selezione" per selezionare il file da programmare.

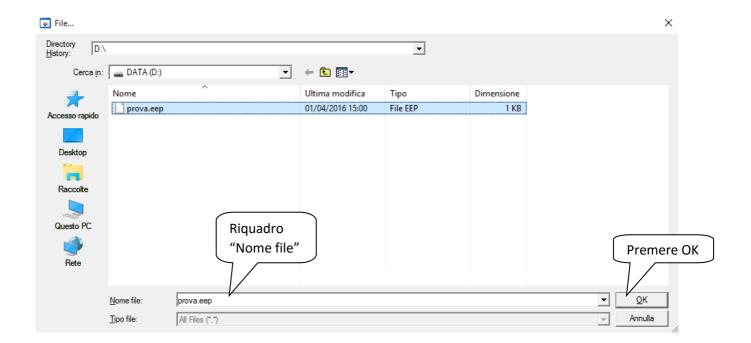






2. Selezionare un file esistente con estensione di tipo EEP o creare un nuovo file. Per creare un nuovo file premere il pulsante "Selezione" ed immettere direttamente nel riquadro "Nome file" il nome del nuovo file da creare il quale verrà salvato nella cartella/destinazione precedentemente scelta. (N.B: Il file viene creato una volta eseguita la lettura dei parametri).

Premere su "OK".

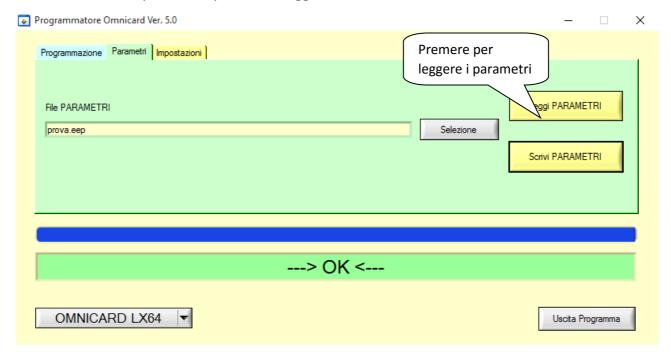




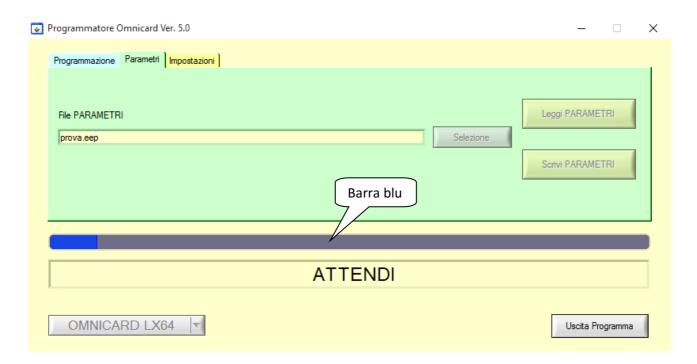


-LETTURA PARAMETRI

1. Selezionato premere il pulsante "Leggi PARAMETRI".



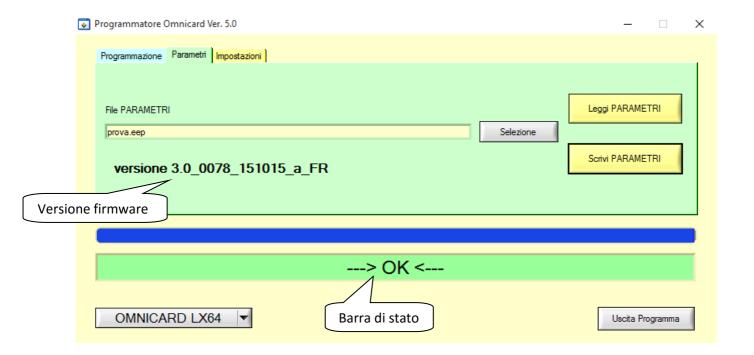
2. Attendere pochi secondi per la lettura dei parametri (vedi barra blu).







3. Terminata la lettura notare, nella barra di stato in basso, il testo "---> OK <--- " il quale indica la corretta lettura dei parametri. Inoltre possiamo notare la versione del firmware installato.

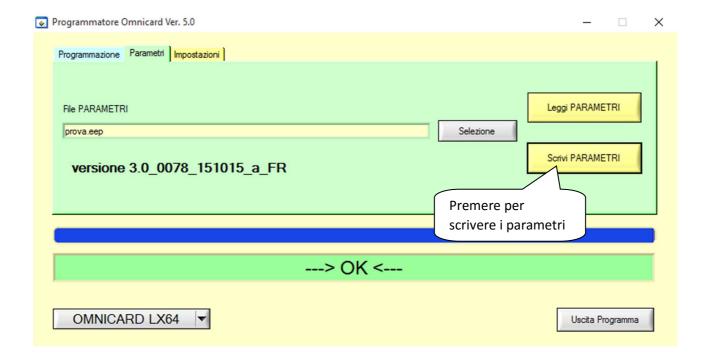




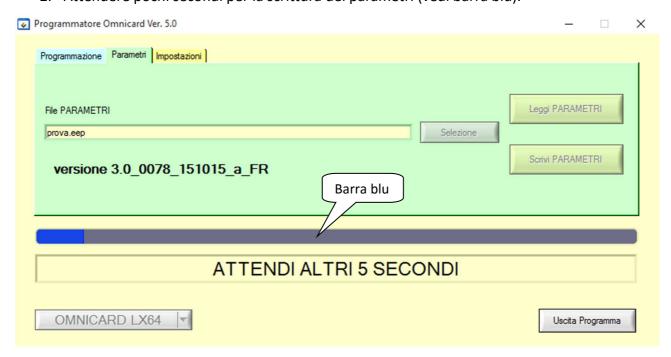


-SCRITTURA PARAMETRI

1. Dopo aver selezionato il file con estensione di tipo EEP (vedi sezione "SELEZIONE FILE PARAMETRI", premere nel pulsante "Scrivi PARAMETRI".



2. Attendere pochi secondi per la scrittura dei parametri (vedi barra blu).







3. Terminata la scrittura notare, nella barra di stato in basso, il testo "---> OK <--- " il quale indica la corretta scrittura dei parametri.

