



## Versione del software 4.0.4

### MANUALE OPERATIVO

Istruzioni per l'utilizzo del Software di Controllo UniEMens Individuale

#### Novità della versione

Rilasciato il nuovo software versione 4.0.4

Questa versione sostituisce il software di controllo "UniEMens Individuale", fino ad oggi utilizzato per elaborare i file con denunce EMens e UniEMens. Nella cronologia delle versioni sono riportate le motivazioni del nuovo rilascio

#### CRONOLOGIA VERSIONI

Versione	Motivo	Data Rilascio
1.0	Prima emissione	
1.1	<ul style="list-style-type: none"><li>• Risoluzione di alcune problematiche segnalate</li><li>• Migliorato l'aspetto grafico</li><li>• Inserita l'esportazione in formato "pdf" ed "excel" nella pagina di esito dei controlli di validazione</li></ul>	09/09/2022
1.2	Inserito capitolo per HOTFIX	12/09/2022
1.3	<ul style="list-style-type: none"><li>• Specificata la versione suddividendola in<ul style="list-style-type: none"><li>○ Versione applicativo (icona in alto a destra (?))</li><li>○ Versione controlli (visualizzabile in basso a destra)</li></ul></li><li>• Inserito filtro per accedere direttamente alla tipologia di errori dei controlli semantici</li><li>• Alcuni bug fixing tra cui l'esportazione in formato pdf</li></ul>	15/11/2022
1.4	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aggiornamento alla versione del framework .NET6.0</li></ul>	01/12/2023



## Sommario

<b>1. INTRODUZIONE</b>	<b>3</b>
1.1. REQUISITI	3
1.2. DOWNLOAD DEL SOFTWARE	3
1.3. AVVERTENZE PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE	4
<b>2. PRIMO AVVIO</b>	<b>5</b>
2.1. COME SI PRESENTA	5
<b>3. UTILITÀ E CONFIGURAZIONE</b>	<b>7</b>
3.1. CONNESSIONE TRAMITE PROXY SERVER	7
3.2. CONNESSIONE DIRETTA	9
3.3. IMPOSTAZIONI DI BACKUP	9
<b>4. HOTFIX</b>	<b>11</b>
4.1. ERRORE SALVATAGGIO CARATTERISTICHE POSCONTRIBUTIVE	11
4.1.1. <i>Errore riscontrato</i>	11
4.1.2. <i>Soluzione</i>	12

## 1. INTRODUZIONE

### 1.1. REQUISITI

Il software è installabile sui sistemi operativi Microsoft: Microsoft Windows® 8, Microsoft Windows® 7, Microsoft Vista®, Windows® Server, Windows® 10  
Per il funzionamento è necessaria una connessione internet attiva che permetta il traffico con protocollo Https (internet protetto – protocollo TCP porta 443).

### 1.2. DOWNLOAD DEL SOFTWARE

Il software per il controllo di uniEMens può essere scaricato direttamente dal sito internet all'indirizzo web [www.inps.it](http://www.inps.it) accedendo poi alla sezione "Software" – "Per le aziende e i Consulenti" posta in fondo alla home page.

The screenshot shows the INPS website home page. At the top, there is a navigation bar with the INPS logo and menu items: "Pensione e Previdenza", "Lavoro", "Sostegni, Sussidi e Indennità", and "Imprese e Liberi Professionisti". A search icon and a "Accedi" button with a user icon are also present. Below the navigation bar, there is a section titled "Il tuo parere è importante" with a text box asking for feedback. The main content area is divided into several columns of links. The "Software" section is highlighted, and a red circle and arrow point to the link "Per le aziende ed i Consulenti". Other sections include "Amministrazione trasparente", "Sedi e Contatti", "Note Legali", and "App mobile". At the bottom, there is a footer with the INPS 125th anniversary logo, the legal address (Via Ciro il Grande, 21, 00144 Roma), and social media icons for Facebook, Twitter, YouTube, Instagram, LinkedIn, and RSS.

**Figura 1: Download software UniEMens**

**Manuale Software Uniemens**  
**Manuale Software Uniemens Versione 1.4**

Il link diretto alla pagina è disponibile [qui](#).

È preferibile scaricare il file in una cartella vuota preventivamente predisposta.

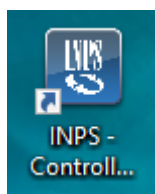
### 1.3. AVVERTENZE PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE

Utilizzare un utente PC abilitato a creare cartelle e gestire files di sistema (utente con diritti di Amministratore di Sistema).

Prima di procedere è consigliabile chiudere tutte le applicazioni attive.

Decomprimere il file "**Desktop\_4.0.4\_Wnn-x64**" scaricato dal sito nella stessa cartella.

Avviare l'installazione mediante un doppio click sul file "INPS - Controlli Uniemens Setup.exe" e seguire le istruzioni che appariranno a video. Al termine dell'installazione della procedura verrà creata automaticamente un'icona del programma sul desktop.



**Figura 2: Icona desktop**

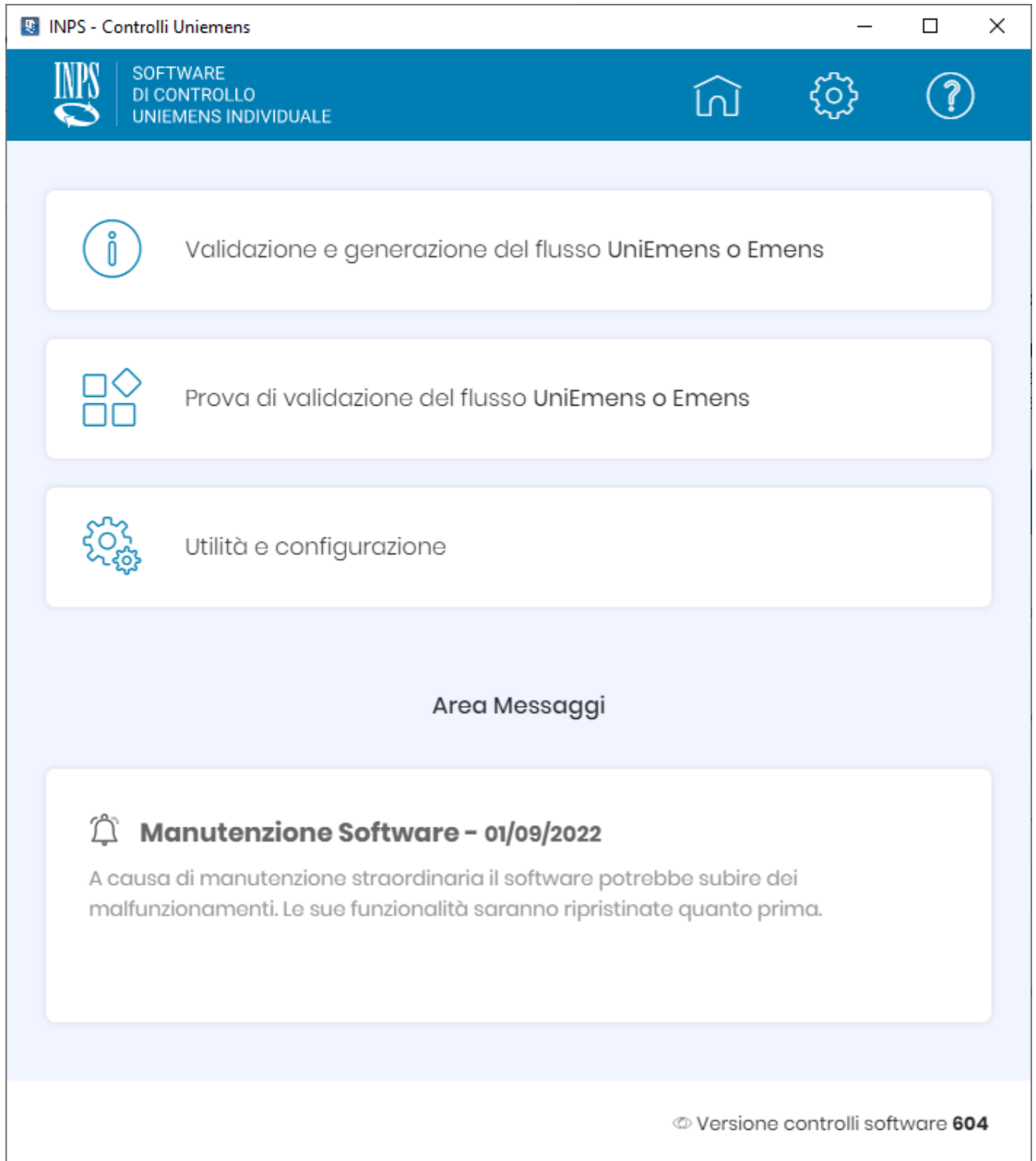


## 2. PRIMO AVVIO

### 2.1. COME SI PRESENTA

Il pannello iniziale è strutturato come segue ...

...della procedura si accede, tramite i relativi pulsanti, alla funzionalità principale di elaborazione dei files da inviare all'INPS e alla funzione di utilità, dalla quale si accede alle impostazioni di connessione e alla consultazione dei files già elaborati e validati.

**Manuale Software Uniemens**  
**Manuale Software Uniemens Versione 1.4****Figura 3: Avvio del software**

**IMPORTANTE:** Prima di iniziare il controllo del file contenente le denunce uniEMens, è opportuno accertarsi che la connessione ad Internet sia attiva

## 3. UTILITÀ E CONFIGURAZIONE

### 3.1. CONNESSIONE TRAMITE PROXY SERVER

Se si utilizza una connessione ad Internet tramite un server proxy della rete aziendale è necessario impostare i dati relativi a tale connessione. Per accedere all'impostazione dei dati della connessione selezionare la voce "Utilità e configurazione" del pannello principale e quindi il pulsante "Impostazione parametri di connessione" dal pannello successivo.

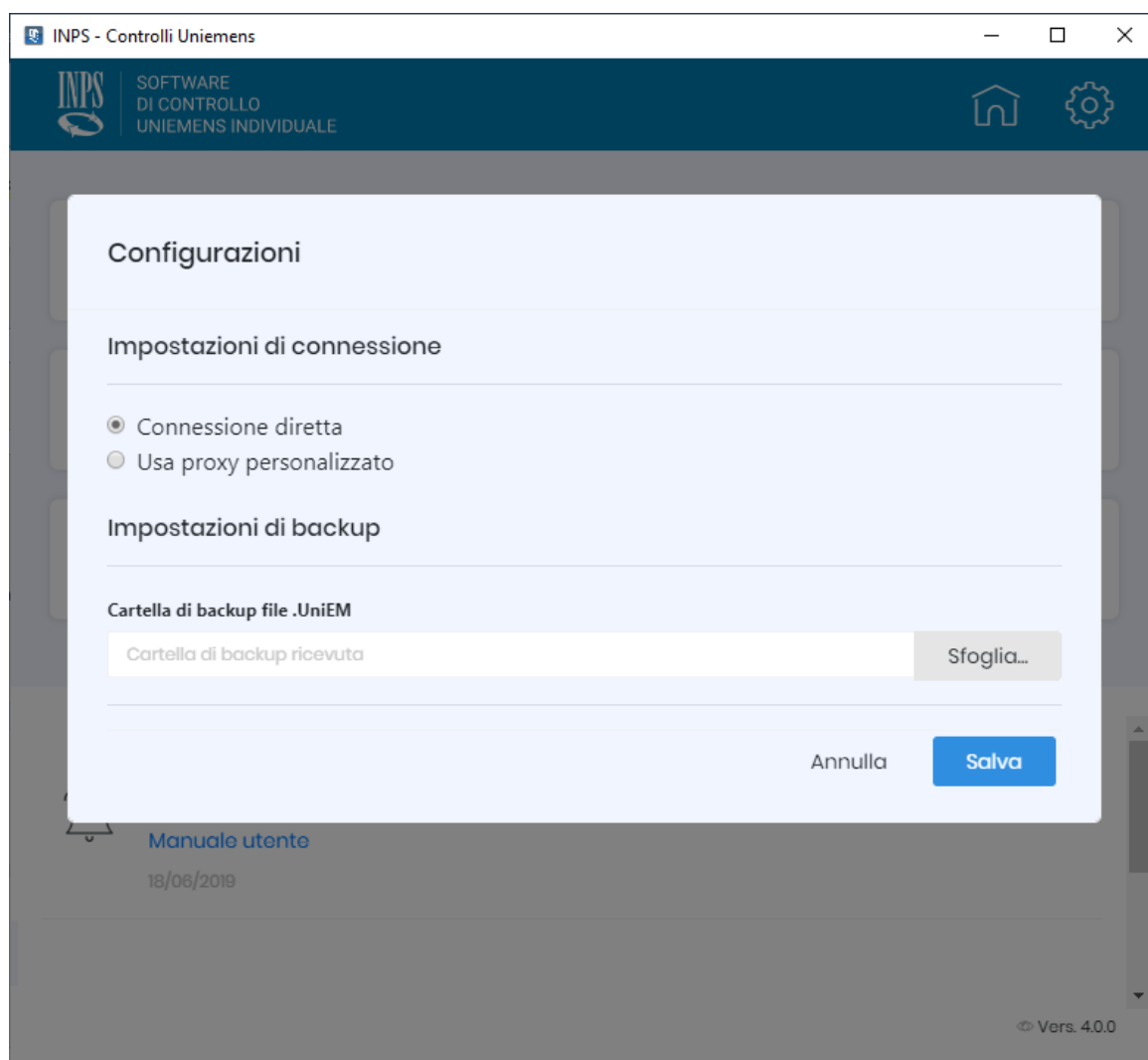


Figura 4: ...

Viene quindi proposta una maschera nella quale dovranno essere inseriti i relativi parametri.

Per le informazioni da indicare è necessario rivolgersi al proprio amministratore di rete locale.

INPS - Controlli Uniemens

## Configurazioni

### Impostazioni di connessione

Connessione diretta

Usa proxy personalizzato

Inserire le configurazioni proxy personalizzato

Server Proxy o indirizzo script di configurazione (.pac /.dat)

Indirizzo

Porta

Porta

Usa Credenziali inserire le credenziali proxy

Dominio

Dominio

Utente

Utente

Password

Password

4.0.0

**Figura 5: ...**

I dati riguardanti Server Proxy, Porta e utente vengono memorizzati e mantenuti anche per le successive connessioni senza bisogno di essere immessi nuovamente ad ogni successivo utilizzo, mentre, se necessario, nella fase di attivazione del controllo del file, verrà chiesto l'inserimento della Password di rete.

Nel caso si debbano successivamente reimpostare i parametri di connessione sarà sufficiente cambiarli sempre utilizzando questa funzionalità.



**IMPORTANTE:** Se, usando una connessione tramite server proxy, i parametri non vengono impostati prima dell'avvio della procedura, questo pannello verrà proposto successivamente all'avvio dell'elaborazione, nella fase di controllo del file.



### 3.2. CONNESSIONE DIRETTA

Se si utilizza una connessione diretta ad internet (ad esempio modem telefonico, collegamento tipo ISDN o ADSL, ecc... sia via cavo sia wireless), non è necessaria alcuna impostazione preliminare per quanto riguarda i parametri di collegamento. Sarà sufficiente che tale collegamento a internet sia attivo per poter utilizzare il software.



**IMPORTANTE:** *Se, pur usando una connessione diretta a internet, durante l'elaborazione viene proposta la maschera di compilazione dei parametri di connessione, significa che tale connessione diretta non è in quel momento attiva*

### 3.3. IMPOSTAZIONI DI BACKUP

Questa funzionalità permette di impostare una cartella in cui verranno salvate le copie degli Uniemens creati

Impostazioni di backup

Cartella di backup file .UniEM

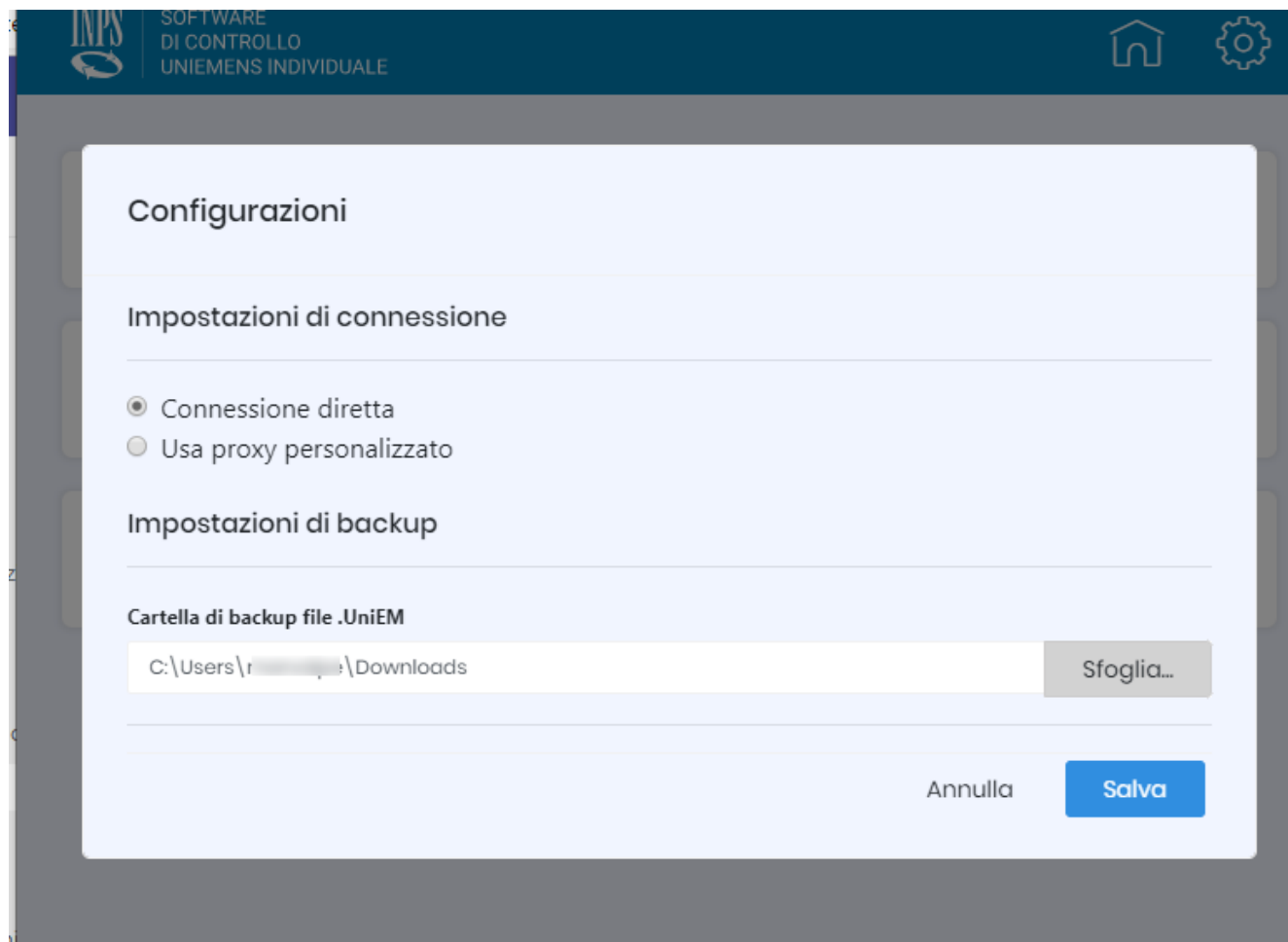
Cartella di backup ricevuta

Sfoglia...

**Figura 6: Impostazione cartella di backup**

Dopo aver selezionato la cartella di backup procedere con il salvataggio

**Manuale Software Uniemens**  
**Manuale Software Uniemens**  
**Manuale Software Uniemens** *Versione 1.4*



## 4. HOTFIX

### 4.1. ERRORE SALVATAGGIO CARATTERISTICHE POSCONTRIBUTIVE

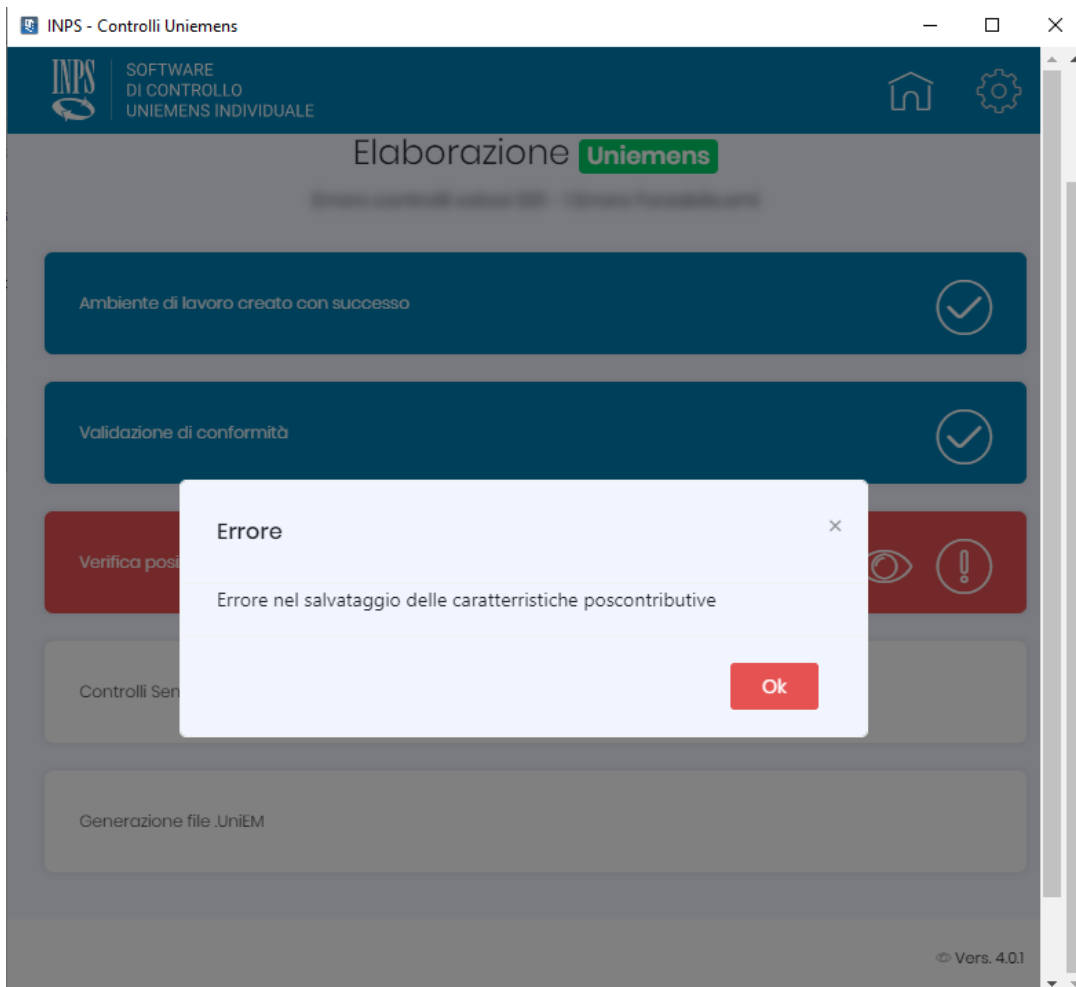
#### 4.1.1. Errore riscontrato

Durante l'elaborazione del file nel passo relativo alla *"Verifica posizioni aziendali e prelevamento caratteristiche contributive"*

Verifica posizioni aziendali e prelevamento delle caratteristiche contributive



se il software di controllo riscontra il seguente errore



**Manuale Software UniemensManuale Software  
UniemensManuale Software Uniemens Versione 1.4**

procedere seguendo la soluzione suggerita nel paragrafo seguente.



*Attenzione potrebbe essere necessario utilizzare l'utenza di amministratore del computer per eseguire i passi sottoelencati*

**4.1.2. Soluzione****4.1.2.1. Piattaforma Windows**

1. Chiudere l'applicazione "INPS – Controlli Uniemens"
2. Dal menu start di Windows digitare "cmd"
3. Aprire quindi il prompt dei comandi:

```
cmd Prompt dei comandi
Microsoft Windows [Versione 10.0.19044.1766]
(c) Microsoft Corporation. Tutti i diritti sono riservati.
C:\Users\... >
```

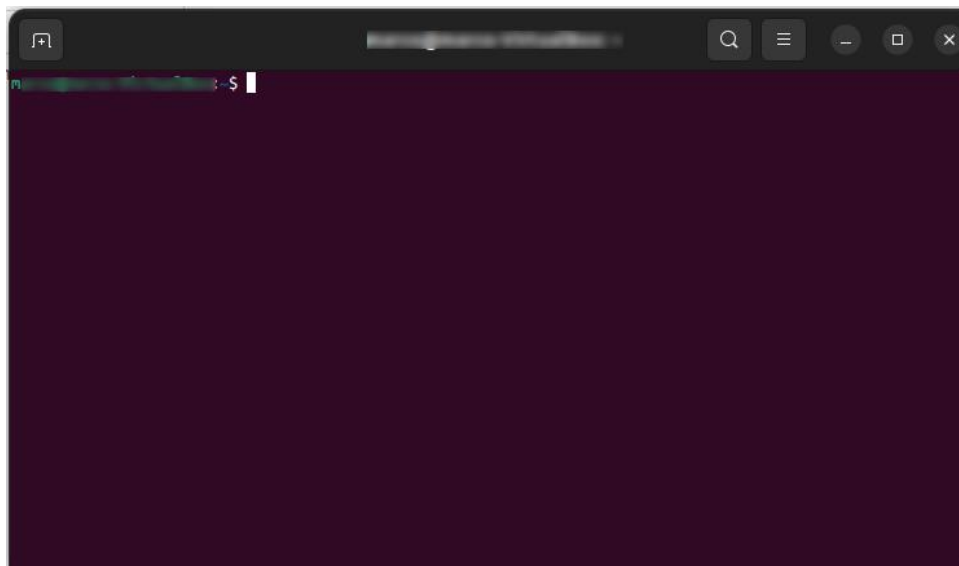
4. Digitare i seguenti comandi
  - **cd %AppData%**
  - **del ..\Local\Validator\Inpsval.db**

```
cmd C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Versione 10.0.19044.1766]
(c) Microsoft Corporation. Tutti i diritti sono riservati.
C:\Users\... >cd %AppData%
C:\Users\... \AppData\Roaming>del ..\Local\Validator\Inpsval.db
```

5. Riavviare l'applicazione "INPS – Controlli Uniemens" e rieseguire l'elaborazione

#### 4.1.2.2. Piattaforma Linux

1. Chiudere l'applicazione “**INPS – Controlli Uniemens**”
2. Aprire quindi il terminal dei comandi:



3. Digitare le seguenti istruzioni
  - **cd** .local/share/Validatore
  - **rm** Inpsval.db
4. Riavviare l'applicazione “**INPS – Controlli Uniemens**” e rieseguire l'elaborazione

Se nel passo 3 non viene individuato il file “Inpsval.db” digitare il seguente comando di ricerca:

**find /home/ -type f -name** Inpsval.db

ed individuare in quale cartella è presente eliminando quindi lo stesso file come suggerito