

12/05/2014

**Note di installazione per software di configurazione PCC-KFP V3.1.1.6**

Software compatibile con Windows 8 32 bit e 64 bit, Windows 7 32 bit e 64 bit, Windows Vista 32 bit e 64 bit, Windows XP (Service Pack 3).

Tale software è compatibile con Centrali serie KFP-AF con firmware V2.0, 2.1, V2.2, V3.0, V3.1.

PCC-KFP V3.1.1.6 può importare (da file .ECU) configurazioni effettuate con PCC-KFP V1.XX, V2.XX, V3.XX.

1. Per installare l'applicazione, eseguire il file "PCC\_KFP\_Setup.exe" come amministratore; su Windows 8, Windows 7 e Windows Vista, fare clic file sul file citato col tasto destro del mouse e scegliere l'opzione "Esegui come amministratore".  
A partire dalla versione V2.4.0.4, PCC-KFP non necessita più di Microsoft SQL Server 2008 Express SP1 e quindi in fase di installazione l'applicazione non cercherà più il database citato. Da tener presente però che per importare (da file .ECU), aprire o modificare una configurazione creata con un configuratore di versione 2.3.0.9 o precedente (comunque V2.XX), PCC-KFP V3.1.1.6 necessita ancora di Microsoft SQL Server 2008 Express SP1; è possibile installare tale database prima o dopo PCC-KFP V3.1.1.6.  
Quindi non disinstallare Microsoft SQL Server 2008 Express SP1 (database incluso nel PCC-KFP V2.0, V2.1, V2.2 e V2.3) se si ha necessità di importare progetti dalle versioni di PCC-KFP citate fra parentesi.
2. Disinstallare un'eventuale versione PCC-KFP V2.XX o V3.XX prima di installare PCC-KFP V3.1.1.6. PCC-KFP V3.1.1.6 può essere installato su un PC dove è presente PCC-KFP V01.00.17 (ultima versione di PCC-KFP V1.xx). Il PC può condividere le due versioni di software. Tener presente che il firmware V1.xx per Centrali serie KFP-AF, richiede ancora il PCC-KFP V01.00.17; pertanto è consigliabile non disinstallare PCC-KFP V01.00.17 se si dovranno gestire le Centrali con firmware V1.xx.
3. PCC-KFP viene distribuito in due parti:  
A) il file eseguibile "PCC\_2X\_Setup.exe" del configuratore vero e proprio.  
B) Microsoft SQL Server 2008 Express SP1 ed alcune componenti utili al sistema operativo. Tutti i software del punto B sono contenuti nella cartella "ISSetupPrerequisites"; come già spiegato, l'installazione dei software del punto B è facoltativa.
4. Per installare Microsoft SQL Server 2008 Express SP1, scaricare i files di supporto a PCC-KFP V3.1.1.6 dall'area riservata di <http://www.utcssecurityproducts.it/>; dopo aver decompresso l'unico file presente, porre la cartella "ISSetupPrerequisites" in una cartella temporanea ed effettuare doppio click su "Manual\_Install.bat" contenuto in ISSetupPrerequisites\Microsoft SQL Server 2008 Express SP1; se l'utente è un amministratore del computer, effettuare semplicemente un

doppio click sul file citato. Se si verificassero problemi a causa di diritti insufficienti dell'utente corrente, attivare l'installazione da tasto destro scegliendo la voce "Esegui come amministratore".

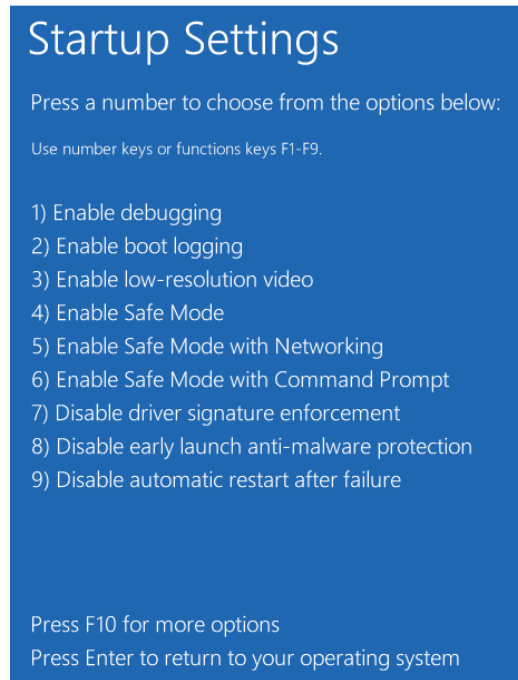
5. PCC-KFP V3.1.1.6 è utilizzabile con Centrali dotate di firmware V2.0, V2.1, V2.2, V3.0, V3.1. Per leggere una configurazione V1.xx dal PCC-KFP V3.1.1.6, esportare una configurazione V1.xx tramite PCC-KFP V01.00.17 in un file con estensione .ECU dopodichè importare lo stesso file tramite PCC-KFP V3.1.1.6.
6. PCC-KFP V3.1.1.6 necessita un'installazione manuale del driver USB perchè il software si possa connettere con una Centrale tramite porta USB. A tal proposito, dopo aver installato PCC-KFP V3.1.1.6, collegare il PC con la Centrale tramite cavo USB (connettore PC tipo A, connettore Centrale tipo B).  
Installare ora il driver USB corretto in base al sistema operativo in uso: "serial\_usb.inf" è il file per sistemi operativi a 32 bits mentre "serial\_usb\_x64.inf" è il file per sistemi operativi a 64 bits. I files si trovano in:  
C:\Program Files\UTC\PCC-KFP\USB Driver.  
Con Windows 8, Windows 7 e Windows Vista, l'installazione del driver necessita dei diritti di amministratore.

Seguono un paio di esempi per l'installazione del driver.

Con Windows XP entrare nel pannello di controllo di Windows, effettuare doppio clic su Aggiungi hardware; dovrebbe comparire un nuovo apparato di tipo USB con driver mancante (UTCFS USB serial emulation). Installare la periferica; scegliere il driver corretto da C:\Program Files\UTC\PCC-KFP\USB Driver.

Con Windows 7, eseguire l'installazione del driver come da apposita procedura del sistema operativo. Con cavo connesso fra PC e Centrale, potrebbe comparire una periferica non configurata ("UTCFS USB serial emulation") in: Pannello di Controllo di Windows > Sistema e sicurezza > Sistema > Gestione dispositivi > Porte.  
Installare il driver da questa posizione.

7. In Windows 8, potrebbe essere necessario disabilitare l'opzione di verifica della firma del driver se il sistema operativo dovesse mostrare l'errore seguente durante l'installazione del driver: "The third-party INF does not contain digital signature information" (OS in Inglese).  
A tal proposito, seguono i passaggi da eseguire (si considera Windows 8 in Inglese).
  - a. Premere il tasto Shift e mentre tale tasto è premuto fare click su Restart
  - b. Selezionare Troubleshoot > Advanced Options > Startup Settings > Restart
  - c. Dopo il riavvio, selezionare l'opzione 7:



- d. Reinstallare nuovamente il driver
8. In caso di problemi imprevisti con Windows 8, 7 e Vista, disabilitare la funzione UAC (User Account Control) del sistema operativo.

UTC Fire & Security - Ufficio Tecnico  
Strozzi M.