

Autotorino AI Copilot

Manuale Operativo e Guida all'Installazione

Il tuo Assistente Intelligente Personale.

Una guida passo-passo per installare e utilizzare l'intelligenza artificiale sicura sui PC aziendali.

Versione: 1.0 (Edizione Estesa)

Data: Novembre 2025

Destinatari: Personale Autotorino S.p.A.

Indice

1	Introduzione: Cos'è e perché usarlo	2
2	Passo 0: Verifica Preliminare (Python)	3
3	Guida all'Avvio del Software	5
3.1	1. Scarica ed Estrai la Cartella	5
3.2	2. Lancia l'Applicazione	5
3.3	3. La Configurazione Iniziale (Solo la prima volta)	5
4	Utilizzo dell'Assistente	7
4.1	Accesso all'Interfaccia	7
4.2	Come interagire	7
4.3	Come chiudere tutto correttamente	7
5	Note Tecniche Importanti	7
6	Risoluzione Problemi Comuni (FAQ)	8

1 Introduzione: Cos'è e perché usarlo

Autotorino AI Copilot è uno strumento avanzato di intelligenza artificiale (simile a ChatGPT) progettato specificamente per le esigenze della nostra azienda.

Qual è la differenza rispetto agli strumenti online?

La caratteristica fondamentale di questo software è la **Sicurezza Totale dei Dati**.

- **Funziona Offline:** Una volta avviato, il "cervello" dell'AI risiede fisicamente sul tuo computer.
- **Privacy Garantita:** Nessuna informazione che scrivi in chat viene inviata a server esterni (come Microsoft o OpenAI). I dati sensibili, i preventivi e le strategie restano al sicuro all'interno della rete aziendale.
- **Costi Zero:** Non richiede abbonamenti mensili per funzionare.

2 Passo 0: Verifica Preliminare (Python)

Per funzionare, il software ha bisogno di un motore chiamato **Python** (versione 3.11). Senza di esso, il programma non può avviarsi.

⚠ ATTENZIONE

Molti PC aziendali potrebbero già avere Python installato, oppure potrebbero avere restrizioni di sicurezza che impediscono l'installazione di nuovi programmi.

- **Se non hai i permessi di amministratore:** Apri subito un ticket all'Assistenza IT chiedendo: "*Installazione Python 3.11 per AI Copilot*".
- **Se hai i permessi:** Procedi pure con la guida qui sotto.

Come installare Python Correttamente

Segui questi passaggi esattamente come descritti, altrimenti il software non funzionerà.

1. Scarica l'installer ufficiale:

Clicca sul pulsante blu qui sotto per scaricare il file corretto (versione 3.11.9 a 64-bit):

CLICCA QUI PER SCARICARE PYTHON 3.11

2. Avvia l'installazione:

Cerca il file `python-3.11.9-amd64.exe` nella cartella Download e aprilo.

3. IL PASSAGGIO CRITICO (NON SALTARE!):

Appena si apre la finestra di installazione, guarda in basso. Vedrai due caselle da spuntare. Devi obbligatoriamente mettere la spunta su:

Add `python.exe` to PATH

Se dimentichi questa spunta, il computer non saprà dove trovare Python e il Copilot non si avvierà.

4. Clicca su "Install Now" (la scritta grande al centro) e attendi che la barra verde arrivi in fondo.

5. Quando appare "Setup was successful", clicca su **Close**.

3 Guida all'Avvio del Software

Una volta sistemato Python, sei pronto per usare il Copilot.

3.1 1. Scarica ed Estrai la Cartella

Hai ricevuto un file compresso (ZIP) chiamato `Autotorino_AI.zip`.

ERRORE COMUNE DA EVITARE

Non fare doppio clic sul file ZIP per aprirlo come se fosse una cartella normale. Il programma non può funzionare "dentro" lo ZIP compresso.

Procedura corretta:

1. Clicca con il **Tasto Destro** del mouse sul file ZIP.
2. Nel menu che appare, seleziona "**Estrai tutto...**" (o "Extract All").
3. Ti chiederà dove metterlo: scegli il **Desktop** o la cartella **Documenti** per comodità.
4. Clicca su **Estrai**.

Ora avrai una nuova cartella normale (non compressa) pronta all'uso.

3.2 2. Lancia l'Applicazione

Entra nella cartella appena estratta. Cerca il file di avvio ("l'interruttore") adatto al tuo computer:

Per chi usa WINDOWS:

Fai doppio clic sul file: `start_autotorino.bat`
(L'icona è spesso un ingranaggio o una finestra bianca con ingranaggi).

Per chi usa MAC:

Fai doppio clic sul file: `start_mac.command`
(L'icona è un rettangolo nero tipo terminale).

3.3 3. La Configurazione Iniziale (Solo la prima volta)

Appena lanciato il file, si aprirà una **finestra nera** con delle scritte bianche che scorrono.

- **Cosa sta succedendo?** Il programma sta creando il suo "motore interno" (una cartella nascosta) per non interferire con altri programmi sul tuo PC.
- **Cosa devo fare?** Niente. Devi solo aspettare. Questa operazione richiede dai 2 ai 5 minuti (dipende dalla velocità del PC).
- **IMPORTANTE:** Non chiudere la finestra nera, anche se sembra ferma. Sta lavorando.

4 Utilizzo dell'Assistente

4.1 Accesso all'Interfaccia

Quando la finestra nera avrà finito le operazioni preliminari:

1. Il tuo browser predefinito (Google Chrome, Edge, ecc.) si aprirà da solo.
2. Vedrai comparire una pagina web con titolo "**Autotorino Copilot**".
3. Al centro c'è una chat, simile a WhatsApp o ChatGPT.

4.2 Come interagire

- Scrivi la tua domanda nella barra in basso e premi **Invio** o clicca su **Invia**.
- L'intelligenza artificiale "penserà" per qualche istante e poi inizierà a scrivere la risposta parola per parola.
- Puoi chiedere riassunti, bozze di email per i clienti, spiegazioni tecniche o confronti tra modelli auto.

4.3 Come chiudere tutto correttamente

Quando hai finito di lavorare:

1. Chiudi la pagina del browser (la X in alto a destra).
2. **Non dimenticare:** Vai sulla finestra nera che era rimasta aperta in background e chiudila. Questo spegne definitivamente il motore AI e libera la memoria del computer.

5 Note Tecniche Importanti

La cartella .venv Dopo il primo avvio, noterai che è apparsa una nuova cartella chiamata **.venv**. **NON CANCELLARLA MAI**. Contiene tutto il software installato. Se la cancelli per errore, il programma funzionerà lo stesso, ma dovrà impiegare 10 minuti per reinstallarsi da capo al prossimo avvio.

La cartella models Questa cartella è molto pesante (vari Gigabyte) perché contiene i file dell'intelligenza artificiale. Non spostarla e non rinominarla, altrimenti il programma non troverà più il suo "cervello".

6 Risoluzione Problemi Comuni (FAQ)

Se qualcosa va storto, controlla questa lista prima di chiamare l'assistenza.

D: Ho cliccato su start _ autotorino ma la finestra nera appare e scompare in un secondo.

R: Questo succede al 99% perché Python non è installato o non è configurato bene.

- Torna a **Pagina 2** di questo manuale.
- Reinstalla Python.
- Assicurati di mettere la spunta su "**Add python.exe to PATH**". È l'errore più frequente.

D: La finestra nera resta aperta ma il browser non si apre.

R: A volte i blocchi popup aziendali impediscono l'apertura automatica. Nessun problema:

- Apri Chrome o Edge manualmente.
- Nella barra degli indirizzi in alto, scrivi: <http://localhost:8000>
- Premi Invio.

D: L'AI risponde molto lentamente (una parola ogni 3 secondi).

R: È un comportamento normale se stai usando un computer portatile d'ufficio standard (senza scheda video NVIDIA dedicata). L'AI sta usando il processore principale del computer, che è preciso ma meno veloce delle schede grafiche. Porta pazienza: la qualità della risposta è comunque garantita.

Documento riservato a uso interno Autotorino S.p.A. - Vietata la distribuzione esterna.