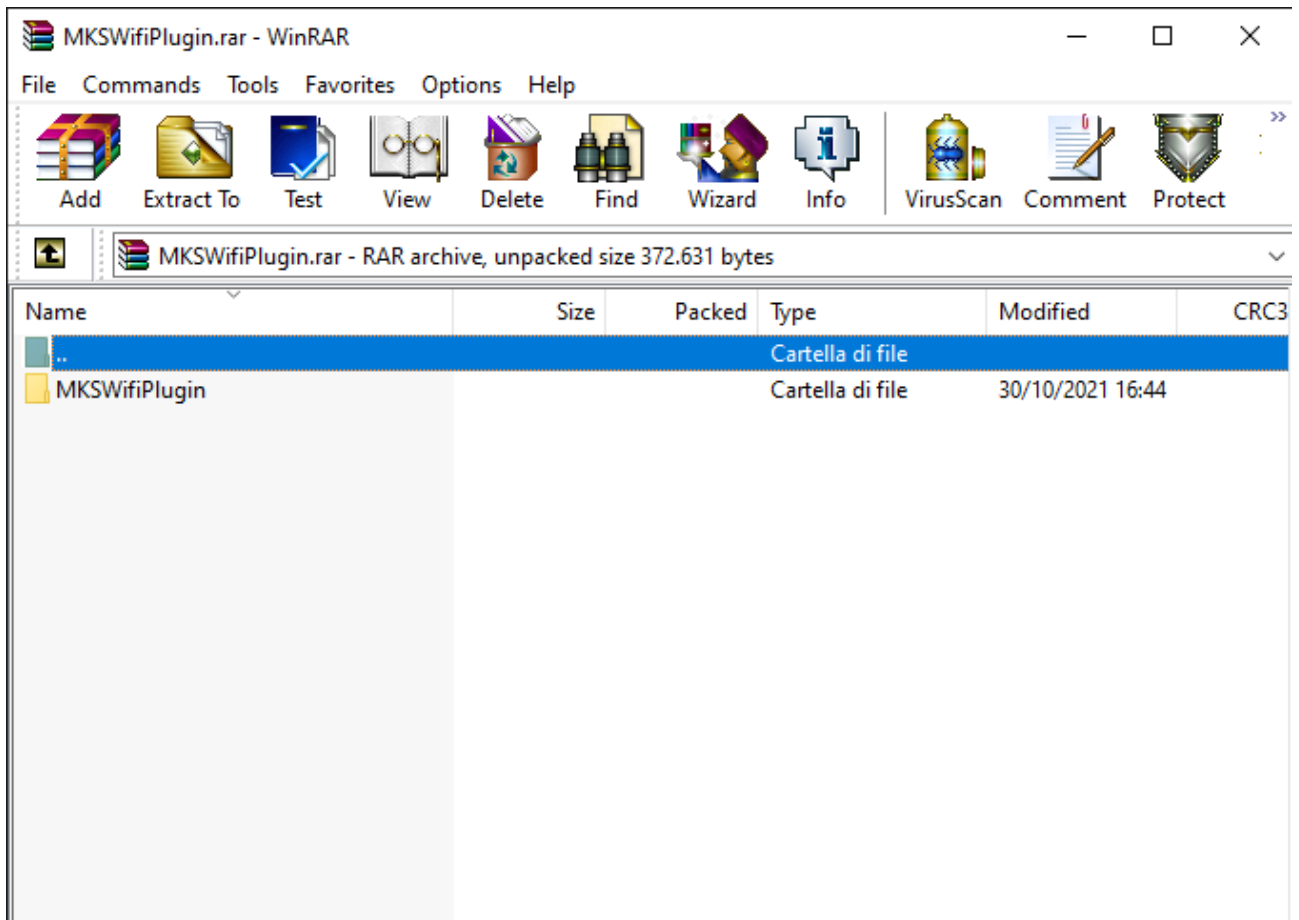


## MINI GUIDA SU COME COLLEGARE LA FLYING BEAR AL WIFI TRAMITE CURA

**Per collegare la stampante al wifi, la prima cosa da fare è scaricare il PLUG-IN MKSWIFI.**

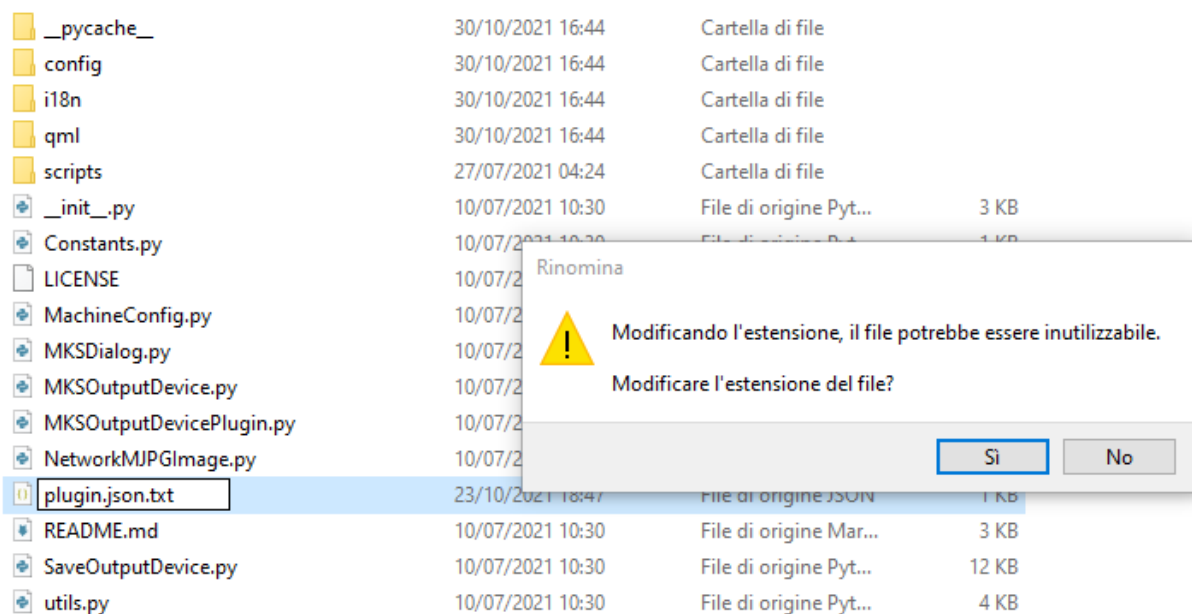
[https://drive.google.com/file/d/16PQx700iOMJIXwbMdkAPdA\\_q6auWh\\_Z-/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/16PQx700iOMJIXwbMdkAPdA_q6auWh_Z-/view?usp=sharing)

**Fatto questo, bisogna scompattare il PLUG-IN e mettere la cartella nella directory di Cura, vediamo come fare!**





Quando avremo scompattato la cartella, possiamo aprirla e al suo interno dobbiamo trovare il file nominato (plugin.json) che dobbiamo momentaneamente rinominare in (plugin.json.txt) facendo tasto DX del mouse sul file stesso!



Apriamo il file (plugin.json) e al suo interno andiamo a modificare la versione massima di Cura in modo che il PLUG-IN sia riconosciuto dal programma senza errori!


















**Al momento della scrittura di questa guida, la versione è già stata aumentata alla 4.12.0 quindi si può anche tralasciare questo passaggio, mentre per versioni future bisogna modificare il parametro in “maximum\_cura\_version”: “4.x.x” come da foto nella versione attuale che sarà!**

 plugin.json.txt - Blocco note di Windows

File Modifica Formato Visualizza ?

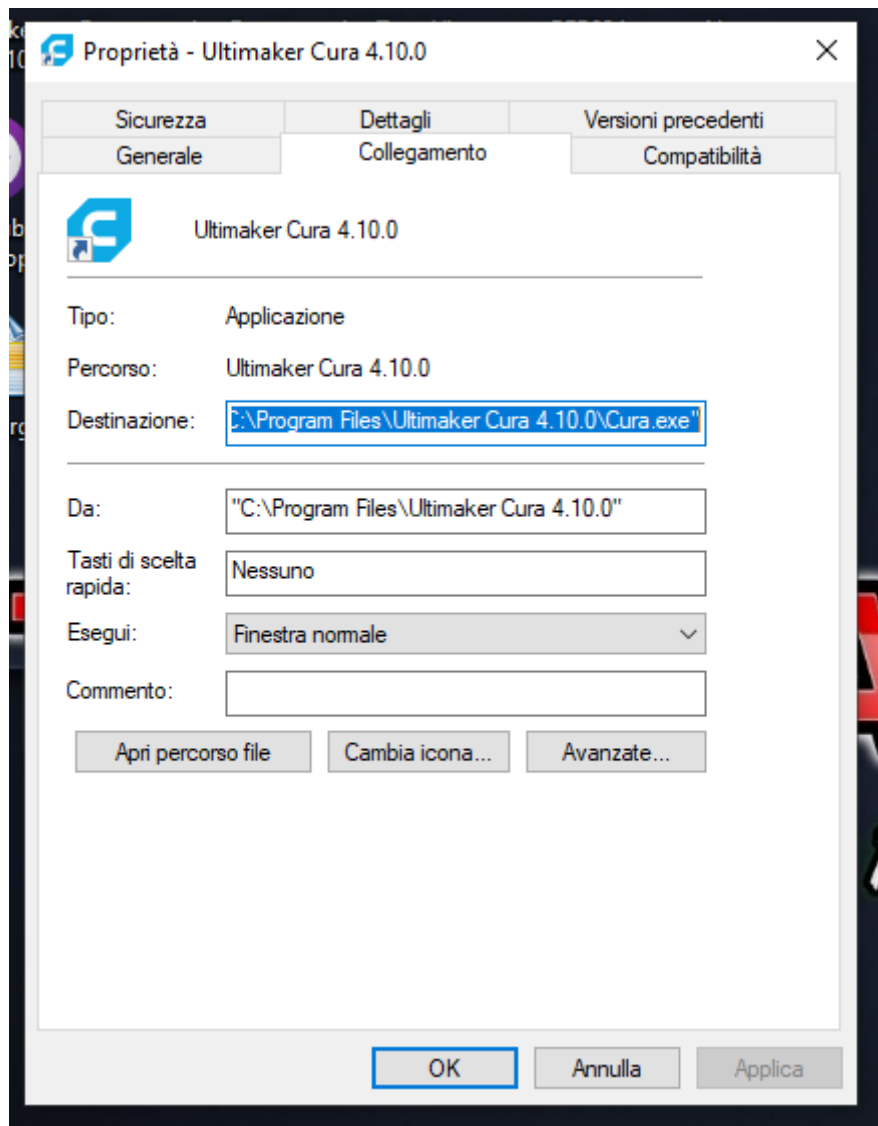
```
{
  "name": "MKS Plugin Connection",
  "author": "Makerbase, Jeredian, Elkin-Vasily",
  "version": "1.2.3-dev",
  "minimum_cura_version": "4.5",
  "maximum_cura_version": "4.12.0",
  "description": "Connect to MKS Robin WiFi/MKS TFT WiFi in Cura",
  "api": "7.1.0",
  "supported_sdk_versions": [
    "7.1.0",
    "7.2.0",
    "7.3.0",
    "7.4.0",
    "7.5.0",
    "7.6.0"
  ],
  "i18n-catalog": "mksplugin"
}
```


























**Possiamo adesso salvare il file TXT e subito dopo con il tasto destro del mouse facciamo rinomina fila e togliamo il TXT in modo da ritornare alla situazione iniziale e quindi (plugin.json).**

| Nome   | Ultima modifica  | Tipo                   | Dimensione |
|--|------------------|------------------------|------------|
|  __pycache__              | 30/10/2021 16:44 | Cartella di file       |            |
|  config                   | 30/10/2021 16:44 | Cartella di file       |            |
|  i18n                     | 30/10/2021 16:44 | Cartella di file       |            |
|  qml                      | 30/10/2021 16:44 | Cartella di file       |            |
|  scripts                  | 27/07/2021 04:24 | Cartella di file       |            |
|  __init__.py              | 10/07/2021 10:30 | File di origine Pyt... | 3 KB       |
|  Constants.py             | 10/07/2021 10:30 | File di origine Pyt... | 1 KB       |
|  LICENSE                  | 10/07/2021 10:30 | File                   | 34 KB      |
|  MachineConfig.py         | 10/07/2021 10:30 | File di origine Pyt... | 17 KB      |
|  MKSDialog.py             | 10/07/2021 10:30 | File di origine Pyt... | 2 KB       |
|  MKSOutputDevice.py       | 10/07/2021 10:30 | File di origine Pyt... | 52 KB      |
|  MKSOutputDevicePlugin.py | 10/07/2021 10:30 | File di origine Pyt... | 14 KB      |
|  NetworkMJPGImage.py      | 10/07/2021 10:30 | File di origine Pyt... | 6 KB       |
|  plugin.json              | 23/10/2021 18:47 | File di origine JSON   | 1 KB       |
|  README.md                | 10/07/2021 10:30 | File di origine Mar... | 3 KB       |
|  SaveOutputDevice.py      | 10/07/2021 10:30 | File di origine Pyt... | 12 KB      |
|  utils.py                 | 10/07/2021 10:30 | File di origine Pyt... | 4 KB       |





























**A questo punto possiamo prendere la cartella e spostarla in quella di Cura.**

**Per fare questo bisogna con il tasto DX del mouse cliccare sulla icona del programma Cura e premere PROPRIETA' e poi APRI PERCORSO FILE.**



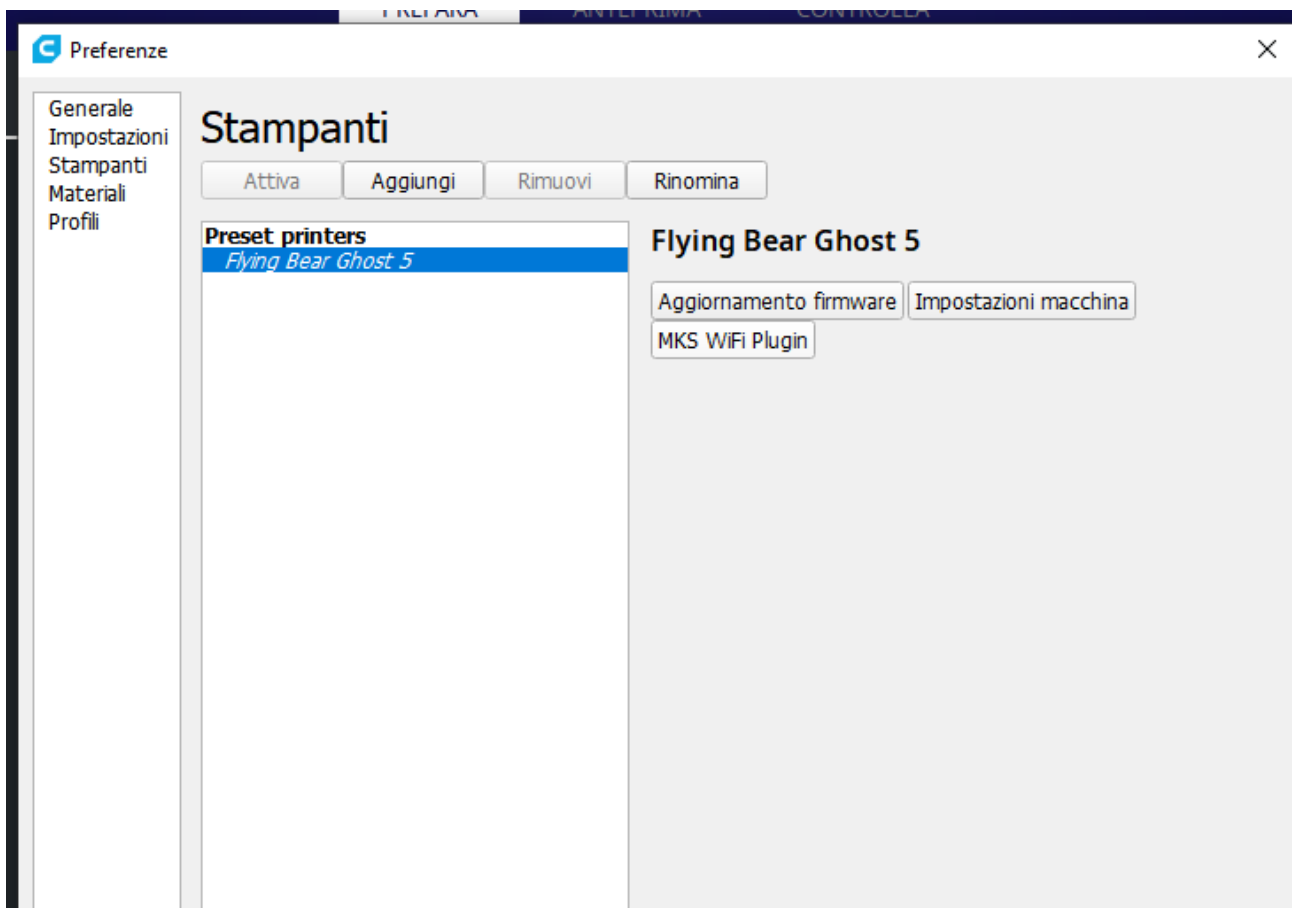
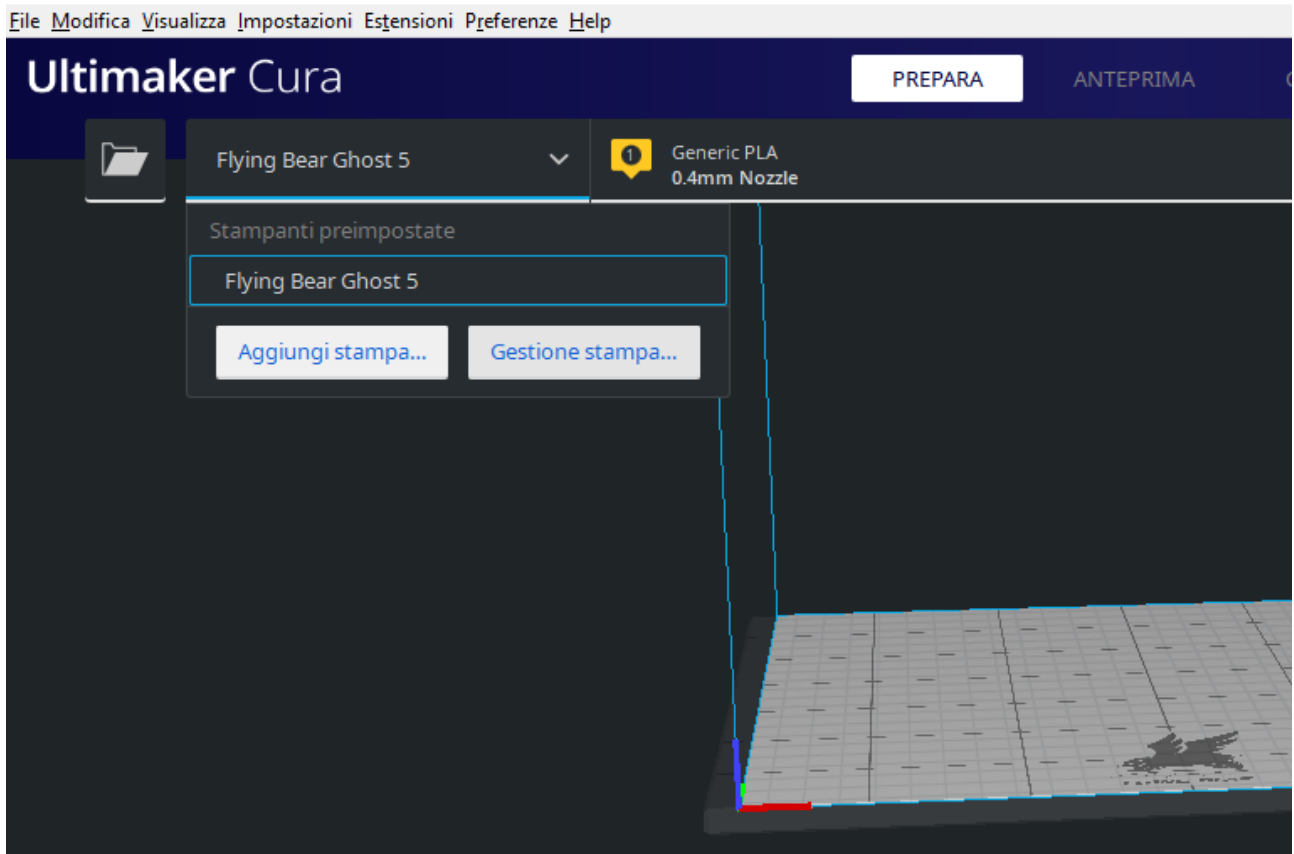
| Nome  | Ultima modifica  | Tipo                  | Dimensione |
|---|------------------|-----------------------|------------|
|  arduino                               | 23/10/2021 18:39 | Cartella di file      |            |
|  imageformats                          | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file      |            |
|  lib                                   | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file      |            |
|  platforms                             | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file      |            |
|  <b>plugins</b>                        | 23/10/2021 18:49 | Cartella di file      |            |
|  qml                                   | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file      |            |
|  resources                             | 23/10/2021 18:39 | Cartella di file      |            |
|  api-ms-win-crt-conio-l1-1-0.dll       | 20/04/2018 17:37 | Estensione dell'ap... | 20 KB      |
|  api-ms-win-crt-convert-l1-1-0.dll     | 20/04/2018 17:37 | Estensione dell'ap... | 23 KB      |
|  api-ms-win-crt-environment-l1-1-0.dll | 20/04/2018 17:37 | Estensione dell'ap... | 19 KB      |
|  api-ms-win-crt-filestream-l1-1-0.dll  | 20/04/2018 17:37 | Estensione dell'ap... | 21 KB      |
|  api-ms-win-crt-heap-l1-1-0.dll        | 20/04/2018 17:37 | Estensione dell'ap... | 20 KB      |
|  api-ms-win-crt-locale-l1-1-0.dll      | 20/04/2018 17:37 | Estensione dell'ap... | 19 KB      |
|  api-ms-win-crt-math-l1-1-0.dll        | 20/04/2018 17:37 | Estensione dell'ap... | 28 KB      |
|  api-ms-win-crt-process-l1-1-0.dll     | 20/04/2018 17:37 | Estensione dell'ap... | 20 KB      |
|  api-ms-win-crt-runtime-l1-1-0.dll     | 20/04/2018 17:37 | Estensione dell'ap... | 23 KB      |
|  api-ms-win-crt-stdio-l1-1-0.dll       | 20/04/2018 17:37 | Estensione dell'ap... | 25 KB      |
|  api-ms-win-crt-string-l1-1-0.dll      | 20/04/2018 17:37 | Estensione dell'ap... | 25 KB      |
|  api-ms-win-crt-time-l1-1-0.dll        | 20/04/2018 17:37 | Estensione dell'ap... | 21 KB      |
|  api-ms-win-crt-utility-l1-1-0.dll     | 20/04/2018 17:37 | Estensione dell'ap... | 19 KB      |
|  condrv140.dll                         | 25/05/2021 20:29 | Estensione dell'ap... | 310 KB     |
|  Cura.exe                             | 29/06/2021 11:56 | Applicazione          | 58 KB      |
|  Cura.ico                            | 29/06/2021 11:56 | Icona                 | 40 KB      |
|  CuraCLI.exe                         | 29/06/2021 11:56 | Applicazione          | 54 KB      |
|  CuraEngine.exe                      | 29/06/2021 10:57 | Applicazione          | 5.204 KB   |

**Apriete ancora la cartella plugins e incollate la cartella MKSWifiPlugin al suo interno.**

|   |                            |                  |                  |
|---|----------------------------|------------------|------------------|
|    | FirmwareUpdateChecker      | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | FirmwareUpdater            | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | GCodeGzReader              | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | GCodeGzWriter              | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | GCodeProfileReader         | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | GCodeReader                | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | GCodeWriter                | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | ImageReader                | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | LegacyProfileReader        | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | LocalContainerProvider     | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | LocalFileOutputDevice      | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | MachineSettingsAction      | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | MKSWifiPlugin              | 23/10/2021 18:49 | Cartella di file |
|    | ModelChecker               | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | MonitorStage               | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | PerObjectSettingsTool      | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | PostProcessingPlugin       | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | PrepareStage               | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|    | PreviewStage               | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|   | RemovableDriveOutputDevice | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|  | SentryLogger               | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|  | SimulationView             | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|  | SliceInfoPlugin            | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|  | SolidView                  | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|  | SupportEraser              | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|  | Toolbox                    | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|  | Tools                      | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |
|  | TrimeshReader              | 23/10/2021 18:38 | Cartella di file |

elezionato |

**Se avete fatto tutti i passaggi correttamente, all’apertura del programma vi ritroverete il PLUG-IN WIFI già funzionante.**





MKS WiFi Plugin is active for this printer



Network settings

Preview settings

WiFi support



Aggiungi

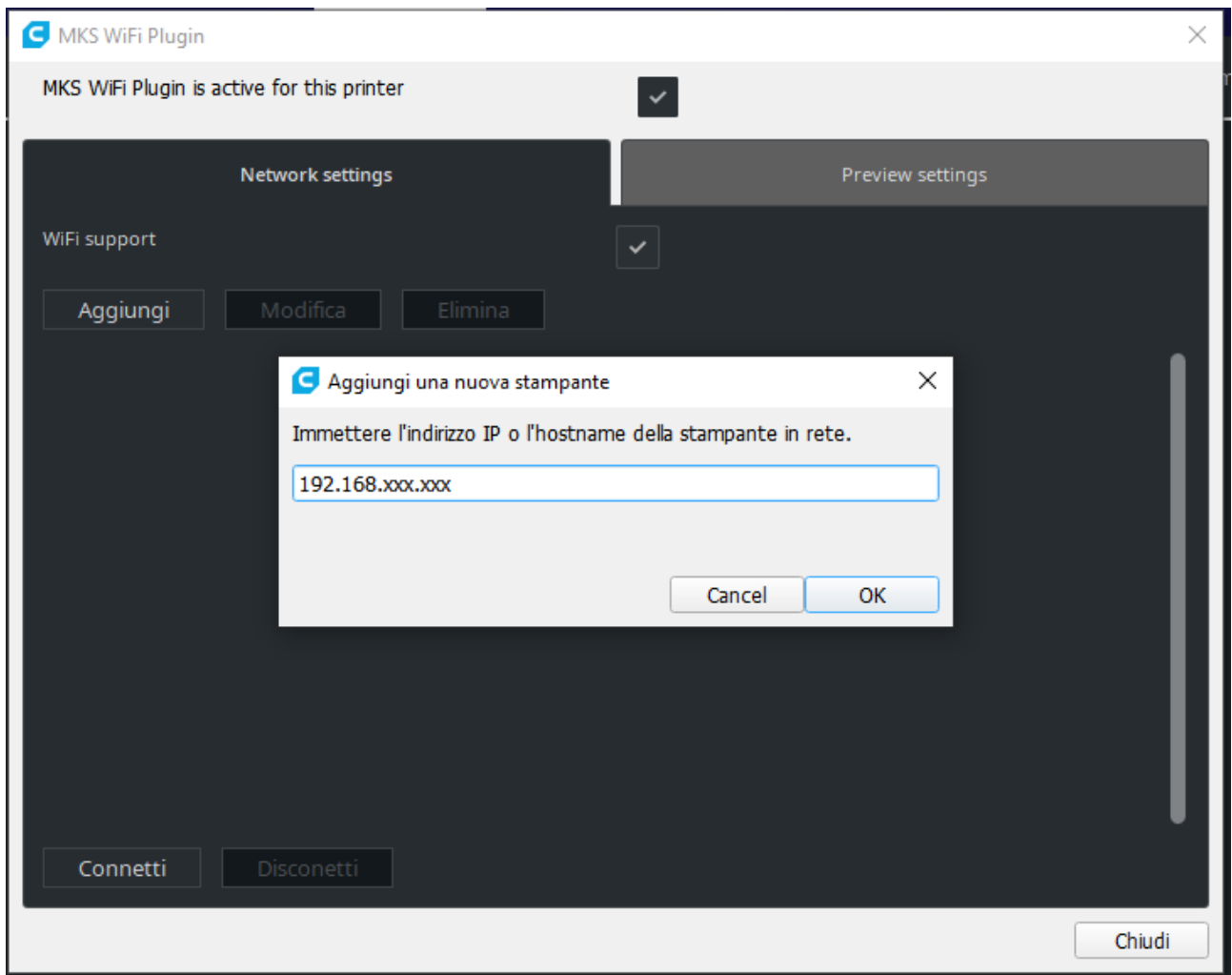
Modifica

Elimina

Connetti

Disconnetti

Chiudi



Come da foto selezionate MKS WIFI PLUG-IN e subito dopo aggiungi. Recatevi sulla stampante e nella sezione WIFI bisogna fare la scansione della propria rete, selezionare la propria rete quindi immettere la password. Quando la stampante sarà connessa, prendete nota dell'indirizzo IP che le sarà stato assegnato dal vostro Modem/Router, tipicamente sempre 192.168.xxx.xxx dove le (xxx.xxx) sono le ultime cifre che variano sempre. Quindi immettere il vostro indirizzo IP e dare OK. Subito dopo fare connetti, a volte può servire provare più volte la riconnessione! Se tutto è andato bene, la vostra stampante sarà collegata in WIFI.