



# CARTA DI IDENTITÀ ELETTRONICA

La Carta di Identità Elettronica (CIE) può essere utilizzata come dispositivo di firma elettronica avanzata (FEA) per firmare documenti elettronici.

È possibile apporre una firma con CIE su file di qualsiasi estensione (.pdf, .jpg, .png...). Le tipologie di firma consentite sono:

- "PAdES" – se si intende produrre un file PDF firmato digitalmente;
- "CAAdES" – per tutte le altre tipologie di file.

Per firmare un file con la Carta di Identità Elettronica occorre esserne materialmente in possesso (modalità di firma "in locale"), e conoscere il [PIN](#). Attualmente sono disponibili **due modalità di firma**:

- "**Desktop**" – la firma elettronica avviene tramite un **computer collegato a un lettore di smart card contactless** per la lettura della CIE, su cui deve essere installato il "[Software CIE](#)". La verifica della firma elettronica nella modalità Desktop può essere effettuata con l'app "[CieID](#)";
- "**Mobile**" – la firma elettronica avviene tramite uno **smartphone dotato di interfaccia NFC** su cui deve essere installata l'app "[CieSign](#)" (disponibile su [Google Play](#) e [App Store](#)) che permette anche di effettuare la verifica della firma elettronica.

Il documento firmato elettronicamente con CIE potrà essere facilmente condiviso tramite e-mail, WhatsApp e altre app di messaggistica.

La firma con CIE è [regolamentata](#) dalla normativa italiana e riconosciuta dalle Pubbliche Amministrazioni che ne consentono l'uso.

Per scoprire come firmare digitalmente con la CIE guarda il [Tutorial CieSign](#).

Fonte notizia: <https://www.cartaidentita.interno.gov.it/cittadini/firma-con-cie/>