La firma digitale è un particolare tipo di firma elettronica qualificata che consente di **sottoscrivere documenti informatici con valore giuridico equivalente**, nei casi previsti dalla normativa, **a quello della firma autografa** apposta su un documento cartaceo.

In particolare, si distinguono:

- firma elettronica, costituita dalla forma più semplice di sottoscrizione o identificazione elettronica;
- firma elettronica avanzata (FEA), che garantisce un collegamento più forte con il firmatario e consente di individuare eventuali modifiche successive dei dati sottoscritti;
- firma elettronica qualificata (FEQ), basata su un certificato qualificato e caratterizzata da maggiori garanzie di identificazione e sicurezza.

A seguito dell'entrata in vigore del Regolamento europeo eIDAS, la firma elettronica qualificata è riconosciuta nell'ambito dell'Unione europea secondo regole tecniche comuni.

L’apposizione della **firma digitale** garantisce:

- **autenticità, p**erché consente di identificare il soggetto che ha sottoscritto il documento;
- **integrità**, perché permette di verificare che il documento non sia stato modificato dopo la sottoscrizione;
- **non ripudio**, perché consente di ricondurre la sottoscrizione esclusivamente al firmatario e impedisce che questa possa essere disconosciuta senza motivo.

I dispositivi rilasciati dalla Camera di Commercio di Firenze comprendono, oltre al **certificato utilizzato per la firma digitale**, anche il certificato di autenticazione CNS – Carta Nazionale dei Servizi. La CNS consente al titolare di **autenticarsi e accedere ai servizi online delle Pubbliche amministrazioni** e, in ambito imprenditoriale, **a servizi digitali dedicati alle imprese**, come quelli del Registro delle imprese.

La firma digitale consente di sottoscrivere documenti informatici in modo sicuro e di svolgere numerose attività e servizi digitali nell’ambito professionale e d’impresa. Può essere utilizzata, ad esempio, per firmare e depositare pratiche destinate al Registro delle imprese, effettuare comunicazioni con la Pubblica Amministrazione, partecipare a bandi e gare pubbliche e sottoscrivere altri documenti informatici. Il suo utilizzo contribuisce inoltre alla digitalizzazione e alla semplificazione dei rapporti tra imprese, cittadini e Pubblica amministrazione.

Dal 9 dicembre 2020, la Camera di Commercio di Firenze opera come Autorità di Registrazione per conto della Certification Authority InfoCamere. Nell'ambito del rilascio della Firma Digitale/CNS, la

Camera svolge le attività di identificazione e registrazione previste dal processo di emissione dei certificati, secondo le regole definite dal certificatore.

Cos'è la CNS?

La Carta Nazionale dei Servizi (CNS) **permette di utilizzare i servizi digitali della Pubblica Amministrazione attraverso un sistema di** riconoscimento dell'utente basato su un **certificato digitale**. La CNS consente infatti di verificare l'identità del titolare e di effettuare l'accesso ai servizi online in condizioni di sicurezza.

La carta può essere utilizzata per diverse attività, tra cui:

- accedere ai portali e usufruire dei servizi telematici messi a disposizione dalla Pubblica Amministrazione;
- utilizzare determinati servizi sanitari disponibili online;
- ottenere informazioni e consultare la documentazione riferita alla propria impresa;
- inviare e gestire online pratiche e adempimenti di carattere amministrativo.

Per chi svolge un'attività d'impresa, la CNS consente anche di accedere a impresa italia. Si tratta di un servizio gratuito che permette al titolare dell'impresa o al suo legale rappresentante di avere a disposizione, anche attraverso smartphone e tablet, la documentazione e le informazioni ufficiali riguardanti la propria impresa.

Tra i contenuti consultabili rientrano visure, atti, bilanci, pratiche trasmesse al Registro delle Imprese, fascicolo d'impresa e dati relativi al diritto annuale.

Il certificato digitale di autenticazione

La CNS è dotata di un certificato digitale di autenticazione personale, utilizzato per **associare l'identità del titolare all'accesso ai servizi online**.

Il certificato contiene le principali informazioni identificative del titolare: nome, cognome, sesso, data e luogo di nascita, comune di residenza risultante al momento dell'emissione e codice fiscale.

La funzione di identificazione digitale svolta dalla CNS non comporta, tuttavia, la sostituzione dei normali documenti di identità, che continuano a mantenere la propria validità e funzione.

Gli strumenti collegati alla CNS permettono inoltre di controllare la validità dei documenti firmati digitalmente e di visualizzare le informazioni riguardanti le attività di firma e la gestione del dispositivo.

CNS e firma digitale

La CNS e la firma digitale **sono strumenti distinti**, anche se possono essere disponibili contemporaneamente all’interno dello stesso dispositivo.

La CNS è destinata principalmente a identificare il titolare e consentirgli di accedere ai servizi online. La firma digitale ha invece una funzione diversa: permette di sottoscrivere documenti informatici, assicurandone autenticità e integrità e garantendo alla sottoscrizione gli effetti giuridici stabiliti dalla normativa.

Tra gli strumenti che possono integrare la funzione CNS rientrano:

- la Tessera Sanitaria – Carta Nazionale dei Servizi (TS-CNS), se attivata e abilitata all’utilizzo dei servizi online;
- i dispositivi di firma digitale rilasciati dalle Camere di commercio, che possono contenere sia il certificato CNS per l’autenticazione ai servizi telematici sia il certificato di firma digitale per la sottoscrizione dei documenti informatici.

Contatti

Firma digitale CNS

Indirizzo

Piazza dei Giudici, 3 - 50122 Firenze

Email

sportello.firenze@fi.camcom.it

Orari

su appuntamento (agli sportelli di Firenze, Empoli e Borgo San Lorenzo) da richiedere su https://id.infocamere.it/remotizzazione/richiesta?id_reco=3&pk_cciaa=75

Ultima modifica

Mer, 21/10/2026 - 17:50

Condividi Condividi

- Facebook Facebook
- Twitter
- LinkedIn LinkedIn
- Whatsapp Whatsapp
- Telegram

Vedi azioni Vedi azioni

- Stampa Stampa
- Invia Invia