

LA FIRMA ELETTRONICA NEL CODICE DELL'AMMINISTRAZIONE DIGITALE

IL CODICE INDIVIDUA TRE TIPOLOGIE DI FIRMA ELETTRONICA

- **FIRMA ELETTRONICA**
- **FIRMA ELETTRONICA QUALIFICATA**
- **FIRMA DIGITALE**

FIRMA ELETTRONICA **articolo 1, comma 1 lettera q**

firma debole o leggera

“L’insieme dei dati in forma elettronica, allegati oppure connessi tramite associazione logica ad altri dati elettronici, utilizzati come metodo di autenticazione informatica”

FIRMA ELETTRONICA

E' la firma, anche digitale, che è stata rilasciata senza essere basata su certificati qualificati, ad esempio firme che si utilizzano per acquisti su siti internet

Il documento con mera firma elettronica non integra il requisito legale della forma scritta e, sotto il profilo probatorio è liberamente valutabile dal giudice

FIRMA ELETTRONICA

E' generata senza vincoli sugli strumenti e sulle modalità operative

Non offre garanzie di sicurezza

Non può essere accettata dalla P.A.

Può essere utilizzata per il trattamento di documenti informatici di rilevanza esclusivamente interna

FIRMA ELETTRONICA QUALIFICATA **articolo 1, comma 1 lettera r**

“La firma elettronica ottenuta attraverso una procedura informatica che garantisce la connessione univoca al firmatario e la sua univoca autenticazione informatica, creata con mezzi sui quali il firmatario può conservare un controllo esclusivo e collegata ai dati ai quali si riferisce in modo da consentire di rilevare se i dati stessi siano stati successivamente modificati, che sia basata su un certificato qualificato e realizzata mediante un dispositivo sicuro per la creazione della firma, quale l'apparato strumentale usato per la creazione della firma elettronica

FIRMA ELETTRONICA QUALIFICATA

Garantisce univoca autenticazione informatica

autenticazione informatica

validazione dell'insieme di dati attribuiti in modo esclusivo ed univoco ad un soggetto, che ne distinguono l'identita' nei sistemi informativi, effettuata attraverso opportune tecnologie al fine di garantire la sicurezza dell'accesso

FIRMA ELETTRONICA QUALIFICATA

Garantisce connessione univoca al firmatario.

certificati elettronici

attestati elettronici che collegano i dati utilizzati per verificare le firme elettroniche ai titolari e confermano l'identita' informatica dei titolari stessi

FIRMA ELETTRONICA QUALIFICATA

E'collegata ai dati ai quali si riferisce in modo da consentire di rilevare se i dati stessi siano stati successivamente modificati

Basata su un certificato elettronico qualificato

certificato qualificato

certificato elettronico conforme ai requisiti di cui all'allegato I della direttiva 1999/93/CE, rilasciati da certificatori che rispondono ai requisiti di cui all'allegato II della medesima direttiva;

FIRMA ELETTRONICA QUALIFICATA

Viene generata nel rispetto delle norme e di rigorosi standard tecnici.

Viene apposta mediante l'utilizzo di strumenti sicuri.

Rende necessaria la presenza di un ente certificatore che fornisca le garanzie necessarie.

FIRMA DIGITALE

articolo 1, comma 1 lettera s

“Un particolare tipo di firma elettronica qualificata basata su un sistema di chiavi crittografiche, una pubblica e una privata, correlate tra loro, che consente al titolare tramite la chiave privata e al destinatario tramite la chiave pubblica, rispettivamente, di rendere manifesta e di verificare la provenienza e l'integrità di un documento informatico o di un insieme di documenti informatici.”