

L'articolo è presente anche su Facebook nella nostra sezione. [Cerca Tutor Informatico su FB per vedere anche il relativo video](#)

## A Cesena decolla il timbro digitale

Realizzato con il [CMS per siti accessibili FlexCMP](#) ©

<http://www.comune.cesena.fc.it>

[Per vedere il la pagina con il video cliccare qui sopra](#)



L'Amministrazione Comunale conferma la sua attenzione ai Cittadini telematici, potenziando ulteriormente i propri servizi on line. Il Comune di Cesena, infatti, è stato premiato recentemente dalla Regione Emilia Romagna per i propri servizi web ([Premio Juice 2009](#)). Il timbro digitale

Fino ad oggi i certificati anagrafici e di stato civile potevano essere chiesti on line e recapitati in formato elettronico sulla casella email del cittadino. I documenti recavano la firma digitale del pubblico ufficiale che quindi doveva intervenire manualmente. La richiesta era evasa entro 48 ore, tuttavia il documento manteneva il suo valore legale se rimaneva nel formato digitale, perdendo valore giuridico una volta stampato. Oggi tutto questo viene superato con una **nuova modalità di certificazione on line**, che prevede l'adozione del **timbro digitale**. Grazie a questa tecnologia sarà possibile **ottenere sul proprio computer i certificati immediatamente, 24 ore su 24**. E, soprattutto, **una volta stampati, avranno valore legale** esattamente come quelli ricevuti a uno sportello dell'Anagrafe.

L'adozione del timbro digitale è approvata dal Ministero dell'Interno e fornita in licenza gratuita dalla Regione Emilia Romagna tramite la CNER Community Network a cui Cesena aderisce e ricopre un ruolo di coordinamento e guida proprio nel mondo dei Servizi Demografici. Il servizio web è stato completamente progettato dai Settori Servizi Demografici e Sistemi Informativi del Comune. Anche buona parte del software è stato sviluppato internamente, così come l'integrazione con il sistema fedERaI. Certificati anagrafici e di stato civile saranno gratuiti. Con l'occasione viene abbandonato il vecchio sistema di autenticazione basato sulla casella PEI. Fra i primi Comuni in regione, Cesena integra nei propri sistemi il nuovo servizio "[fedERaI](#)" (Federazione degli Enti ER per l'Autenticazione). Queste



### Considerazioni..

Importante passo avanti per l'avviamento dei servizi on line il timbro digitale. Fino all'introduzione del timbro digitale, i certificati richiesti via web e spediti via posta elettronica ai cittadini venivano firmati a mano da un pubblico ufficiale. Una volta stampati, non avevano perciò valore legale. La **nuova tecnologia** introdotta al Comune di Cesena permette di superare questo ostacolo, ed **equipara di fatto i certificati anagrafici e di stato civile ricevuti gratuitamente via posta elettronica, a quelli rilasciati presso lo sportello Anagrafe** del Comune. molto interessante anche il modo in cui il Comune di Cesena ha presentato alla cittadinanza il progetto per sensibilizzare anche i non esperti all'uso delle nuove tecnologie (vedi video nel sito web). Sempre più forte da parte di alcune PA la spinta a diventare esempio per i propri cittadini di efficienza e innovazione ed in questo caso...anche di comunicazione: Parliamo del comune di Cesena sicuramente non tra i più grandi d'Italia. Invito chi fosse interessato a visitare il link per vedere lo spot.

[Per vedere il la pagina con il video cliccare qui sopra](#)

<http://www.comune.cesena.fc.it/flex/cm/pages/ServeBL0B.php/L/IT/IDPagina/2409>

Filippo Marchionni

credenziali serviranno per verificare l'identità dell'utente collegato e saranno valide non solo per i servizi on line del Comune di Cesena, ma per l'accesso a tutti i servizi web delle Pubbliche Amministrazioni della regione Emilia-Romagna che hanno aderito e che aderiranno al progetto genere.

## Certificati con Timbro Digitale

Uno dei principali servizi erogati via web dal Comune di CESENA è quello di rilascio di certificati, anagrafici o di stato civile, con **Timbro Digitale**. I cittadini possono così produrre autonomamente i certificati di cui necessitano senza recarsi presso gli uffici comunali. Il Timbro Digitale è un **codice a barre bidimensionale** (codice 2D). Si presenta come un'area rettangolare di puntini bianchi e neri. Per utilizzare il servizio bisogna essere in possesso di [credenziali fedERa](#). Un codice a barre tradizionale normalmente contiene un numero limitato di lettere o cifre che possono rappresentare, ad esempio, il codice di riferimento di un prodotto. Un codice a barre bidimensionale può contenere una quantità maggiore di informazioni, come, ad esempio, un documento in formato elettronico. In pratica, un foglio di carta, può essere utilizzato come supporto per la memorizzazione ed il trasporto di un file. Nel caso di Certificati anagrafici o di stato civile, nel Timbro è conservato un file, firmato digitalmente, che include tutte le informazioni presenti nel certificato. Porzione di un timbro digitale apposto su di un certificato

Così come il numero presente in un codice a barre può essere letto da un apposito lettore, **il documento con firma digitale incluso nel timbro può essere riportato sotto forma di file** per computer. La porzione del certificato che contiene il timbro deve essere trasformata in una immagine digitale, acquisendola con uno scanner ad una risoluzione di almeno 600 dpi. Tale immagine dovrà essere poi elaborata da un apposito software di decodifica (Decoder 2D plus), gratuito e liberamente scaricabile da internet. Il software provvede anche alla verifica della firma digitale ed alla visualizzazione del certificato presente nel timbro. Tale procedura consente di appurare l'autenticità di quanto visibile sul certificato stampato su carta.

