



# **Politica generala de marcarea temporala**

**Referinta:** 1/2012

**Versiune:** 1.0.0

**Pagini:** 21

**Nivel de distributie:** Audienta generala

## 1. Termeni și definiții

Acces	Posibilitatea utilizării unei resurse informaționale pe baza unui drept dobândit
Angajat	Orice persoană care are o relație de angajament cu CertDigital în baza unui contract de muncă semnat.
Autentificare	Validarea identității unui utilizator sau a unei entități. Procesul autentificării verifică dacă entitatea este cea care pretinde a fi și în funcție de rezultatul obținut oferă sau nu acces către resursele solicitate.
Autoritatea Marcare Temporală (TSA)	Instituție de încredere care prin intermediul unui sistem informatic furnizează serviciile de marcare temporală
Certificat	Colecție de date în formă electronică ce atestă legătura dintre datele de verificare a semnăturii electronice și o persoană, confirmând identitatea acelei persoane
Certificat calificat	Certificat eliberat de un furnizor de servicii de certificare în condițiile prevăzute la art. 18 din Legea nr. 455/2001 privind semnătura electronică
Cheie privată	Un cod digital cu caracter de unicitate, generat printr-un dispozitiv hardware și/ sau software specializat. În contextul semnăturii digitale, cheia privată reprezintă datele de creare a semnăturii electronice, așa cum apar ele definite în lege
Cheie publică	Cod digital, perechea cheii private necesară verificării semnăturii electronice. În contextul semnăturii digitale cheia publică reprezintă datele de verificare a semnăturii electronice, așa cum apar ele definite în lege
Confidențialitate	Reprezintă un principiu de securitate care restrânge accesul datelor doar la persoanele autorizate.
Criptare	Transformarea textului clar în text criptat cu scopul de a ascunde conținutul informațiilor pentru a preveni modificarea și utilizarea neautorizată a acestora.

---

Date in forma electronica	Reprezentari ale informatiei intr-o forma conventionala adecvata crearii, prelucrarii, trimiterii, primirii sau stocarii acesteia prin mijloace electronice
Generator de chei	Echipament criptografic folosit pentru generarea de chei criptografice
Hash-code	Funcție care returneaza amprenta unui document electronic
Internet	Reprezinta o multitudine de calculatoare conectate intr-o retea globala care permite partajarea datelor (din institutii academice, institute de cercetare, companii private, agentii guvernamentale, indivizi, etc.) care pot fi accesate de la distanta
Modul de securitate hardware	Echipament hardware controlat printr-un software, care realizeaza operatii criptografice (inclusiv criptare si decriptare)
Nume distinct (ND)	Grup de informatii ale unei entitati ce alcatuiesc un nume distinctiv prin care se deosebeste de alte entitati similare
Pagina web	Document electronic, disponibil prin Internet
Pereche de chei	Pereche complementara de chei de criptare generate de Autoritatea de Certificare si formate intr-o cheie privata si o cheie publica. Cheia publica este distribuita intr-un certificat eliberat de catre Autoritatea de Certificare
Parola	Sir de caractere unic asociat unui utilizator cu scopul de a valida identitatea acestuia.
Perioada de valabilitate	Perioada cuprinsa intre data intrarii in vigoare a certificatului si data de expirare a valabilitatii sau data la care este revocat
Persoana de incredere	Angajat permanent sau temporar al organizatiei ce detine drepturi de administrare a infrastructurii de incredere din cadrul organizatiei
Semnatura electronica	Grup de date in forma electronica atasate sau asociate

SHA-1

logic cu alte date in forma electronica si care servesc ca metoda de identificare

Algoritm securizat de hash-code

Utilizator

Beneficiarul serviciilor de marcare temporală oferite de CertDigital

## **2. Cadrul general**

### **2.1. Marca CertDigital**

CertDigital reprezintă marca sub egida careia S.C. Centrul de Calcul S.A. furnizează serviciile de certificare și de marcare temporală. De fiecare dată când în conținutul acestui document se fac referiri la CertDigital, acele referiri implică compania Centrul de Calcul S.A.

### **2.2. Conținut**

Documentul „Politica de marcare temporală” definește practicile și procedurile de lucru implementate de S.C. Centrul de Calcul S.A. (de aici înainte referita ca „CertDigital”) în calitate de furnizor de servicii de marcare temporală în baza Legii nr. 451/2004 privind marca temporală, în scopul furnizării serviciilor de marcare temporală.

Prin natura serviciilor prestate, CertDigital asigură confidențialitatea prelucrării datelor personale ale clienților printr-o declarație de confidențialitate agreată de către părți.

Acest document include printre practicile și procedurile de lucru definite aspecte precum:

- Obligatiile și responsabilitățile autorității de marcare temporală, respectiv ale utilizatorilor de servicii de marcare temporală;
- Aspectele juridice privind furnizarea serviciilor de marcare temporală de către CertDigital;
- Managementul ciclului de viață al cheilor
- Modalitatea de administrare a Politicii de marcare temporală.

### **2.3. Sponsorul procedurii**

Documentul curent se află sub sponsorizarea Conducerii CertDigital.

### **2.4. Audienta și aplicabilitate**

În sfera de aplicabilitate a Politicii de marcare temporală se include totalitatea participanților la serviciile de marcare temporală CertDigital, respectiv abonati, distribuitori sau alte părți contractante.

Prin prezentul document se stabilește cadrul de reguli și principii aplicabile serviciilor de marcare temporală folosite în orice conjunctură în care este necesară stabilirea cu exactitate a existenței unor informații la un anumit moment de timp.

Acest proces presupune utilizarea criptografiei cu cheie publică, a certificatelor digitale și a unor surse de timp de încredere.

Acest document definește cerințele pentru autoritatea de marcare temporală din cadrul CertDigital în vederea furnizării serviciilor de marcare temporală.

### **2.5. Marcarea temporală**

Prin serviciul de marcare temporală, CertDigital furnizează:

- Servicii de generare a marcii temporale;
- Servicii de control al calitatii serviciilor de marcare temporală pentru îndeplinirea standardelor de calitate prestabilite prin prezentul document.

În cadrul procesului de marcare temporală, utilizatorul transmite către CertDigital o cerere de emisie a marcii temporale pentru un anumit document electronic. Această cerere conține amprenta digitală a documentului pentru care se face cererea, amprenta creată prin intermediul aplicării unei funcții hash-code asupra documentului. CertDigital aplică informația de timp, raportându-se la baza de timp și semnează electronic utilizând un certificat digital calificat, rezultând marca temporală ce este transmisă utilizatorului.

### **2.6. Autoritatea de marcare temporală**

Prin îndeplinirea reglementărilor aferente Legii nr. 451/2004 privind marca temporală și a normelor sale aplicabile, CertDigital își definește cadrul de a furniza servicii de marcare temporală către abonati și își asumă răspunderea deplină asupra furnizării acestor servicii.

CertDigital generează și semnează marcele temporale printr-un server TSA (Time Stamp Authority).

Sistemul informatic implementat de către CertDigital permite furnizarea continuă a serviciilor de marcare temporală și asigură faptul că este imposibil să fie emisă o marcă corectă pentru un alt timp decât momentul când a fost primit documentul sau să se schimbe ordinea în care marcele de timp sunt emise.

### 2.7. Reglementari aplicabile

Practicile și procedurile descrise în acest document în documentul prezent au fost dezvoltate în conformitate cu următoarele acte legislative:

- Legea nr. 451/2004 privind marca temporală;
- Ordinul 492/2009 privind normele tehnice și metodologice pentru aplicarea Legii nr. 451/2004 privind marca temporală
- Legea nr. 455/2001 privind semnatura electronică;
- Legea nr. 677/2001 pentru protecția persoanelor cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal și libera circulație a acestor date;
- Legea nr. 506/2004 privind prelucrarea datelor cu caracter personal și protecția vieții private în sectorul comunicațiilor electronice.

### 2.8. Adresa de contact

Adresa: Str. Tudor Vladimirescu, nr. 17, Targu-Jiu, jud. Gorj

E-mail: [sediu@centruldecalcul.ro](mailto:sediu@centruldecalcul.ro)

Telefon: +40 253 214 767

Fax: +40 253 214 767

Alte informații suplimentare despre Politica de marcare temporală se pot obține prin e-mail la adresa [sediu@centruldecalcul.ro](mailto:sediu@centruldecalcul.ro).

### 2.9. Programul de funcționare

Programul de funcționare al sediului CertDigital este stabilit în intervalul 8:00 – 16:00 cu posibilitate de prelungire în situațiile în care acest lucru este necesar.

### 3. Politica de marcare temporală

#### 3.1. Cadru

Acest document reprezintă un set de reguli aplicabile în vederea furnizării și administrării marcurilor temporale, dar și pentru reglementarea nivelului de securitate din cadrul Autorității de Marcare Temporală.

Marcile temporale CertDigital sunt emise cu o acuratețe de o secundă.

Profilul unui certificat de cheie publică care este utilizat de Autoritatea de Marcare Temporală respectă recomandările IETF și este de următoarea formă:

Numele câmpului	Valoare sau valoare limită
Versiunea	Versiunea 3
Numarul serial	Valoare unică pentru fiecare certificat emis
Algoritmul de semnătură	Obiect identificator al algoritmului utilizat pentru semnarea certificatului (funcția hash-code SHA-1 și algoritmul de criptare RSA)
Emitentul (Numele distinctiv)	Numele (CN)=
	Organizația (O)=
	Tara (C)=
Nu înainte de (data de începere a valabilității):	Data de începere a validității certificatului identificată pe baza sincronizării serverului cu ora oficială a României
Nu după (data expirării)	Data de expirare a validității certificatului identificată pe baza sincronizării serverului cu ora oficială a României. Valabilitatea certificatelor se stabilește în concordanță cu prevederile obligatorii.
Subiectul (Numele distinctiv)	Numele distinctiv respectă cerințele standardului X.501. Anumite atribute din componenta Numelui Distinct pot avea caracter opțional.



Informatii despre cheia publica a subiectului	Codificate in conformitate cu RFC 2459
Semnatura	Generata si codificata in concordanta cu RFC 2459

### **3.2. Aplicabilitate**

Acest document nu definește limite în aplicabilitatea marilor temporale emise în conformitate cu această politică. Autoritatea de marcare temporală poate furniza servicii publice de marcare temporală pentru: tranzacții electronice, date arhivate, semnături electronice etc.

## **4. Prevederi generale**

Capitolul de față reglementează obligațiile și răspunerile atât din perspectiva autorității de marcare temporală cât și din perspectiva utilizatorilor prin prisma abonatilor și a entităților partenere.

Obligațiile și răspunerile stipulate în continuare sunt guvernate de acorduri mutuale stabilite între părțile menționate pe baza reglementărilor legislative în vigoare.

### **4.1. Obligatii**

#### **4.1.1. Obligatiile Autoritatii de marcare temporală**

Printr-o politică asumată și pusă la dispoziția utilizatorilor, autoritatea de marcare temporală CertDigital își atribuie o serie de obligații fundamentale după cum urmează:

- Constituirea unui document (în speta, Politică de marcare temporală) prin intermediul căruia să se definească modalitatea de lucru, procedurile aplicabile, politica generală a Companiei, obligațiile și drepturile părților contractante, etc care să fie aprobat de conducere și publicat într-un mediu accesibil utilizatorilor cărora i se adresează;
- Desfășurarea activității în conformitate cu procedurile descrise în prezentul document;

- Implementarea unor resurse hardware și software fiabile care să susțină buna desfășurare a activității în mod permanent în baza reglementărilor impuse, dar și din punct de vedere al afacerilor în mediul virtual;
- Generarea unei perechi funcționale cheie privată - cheie publică și protecția cheii private prin utilizarea unui dispozitiv criptografic securizat, cu adoptarea măsurilor necesare pentru a preveni pierderea, dezvaluirea, modificarea sau utilizarea neautorizată a cheii private ce este folosită exclusiv în scopul aplicării semnăturii electronice asupra marcurilor temporale emise;
- Crearea și menținerea unui registru electronic operativ de evidență a marcurilor temporale incluzând momentul de timp la care au fost emise marcurile temporale;
- Punerea la dispoziția utilizatorilor software-ul necesar pentru utilizarea serviciului de marcare temporală și informațiile legate de: condițiile în care este disponibil software-ul, instrucțiunile de folosire, obligațiile utilizatorului sau orice alte limitări privind utilizarea software-ului;
- Alocarea de personal ce deține cunoștințe de specialitate, experiență și calificare necesare pentru furnizarea serviciilor de marcare temporală;
- Menținerea pe o perioadă de 10 ani a înregistrărilor marcurilor temporale;
- Pastrarea documentației aferente algoritmilor și procedurilor de generare a marcurilor temporale emise;
- Punerea la dispoziție a unui serviciu gratuit de verificare on-line a marcurilor temporale;
- Asigurare accesului permanent la baza de timp;
- Informarea utilizatorilor privind termenii și condițiile care privesc utilizarea serviciilor de marcare temporală. În acest sens, CertDigital pune la dispoziția utilizatorilor prin intermediul site-ului propriu <http://www.certdigital.ro>, următoarele informații:
  - datele de contact CertDigital;
  - politica de marcare temporală aplicată;
  - standardele tehnice aplicabile;
  - precizia timpului din marcurile temporale;
  - limitările în folosirea serviciului de marcare temporală;

- obligatiile utilizatorului;
  - informatii despre cum trebuie verificata marca temporală și limitari posibile asupra perioadei de valabilitate;
  - informatii privind protectia datelor cu caracter personal;
  - perioada de timp în care sunt pastrate înregistrările referitoare la evenimente ale CertDigital;
- Asigurarea protectiei datelor cu caracter personal în concordanță cu Legea nr. 677/2001 privind protectia datelor cu caracter personal și cu Legea nr. 506/2004 privind prelucrarea datelor cu caracter personal și protectia vietii private în sectorul comunicatiilor electronice;
  - Informarea utilizatorilor asupra obligatiilor pe care le detin în baza acestui document, dar și asupra riscului la care se supun prin nerespectarea acestor obligatii;
  - În cazul încetării activității, furnizorul de servicii de marcare temporală CertDigital se obliga să transfere unui alt furnizor de servicii de marcare temporală sau, după caz, autorității registrul electronic operativ de evidență, registrul marilor temporale, precum și documentatia aferentă algoritmilor și procedurilor de generare a marilor temporale emise.

### 4.1.2. Obligatiile utilizatorului

Documentul de față reprezintă parte integrantă în contractul dintre Furnizorul de Servicii de Marcare Temporală și utilizatorul acestor servicii. Astfel, pe baza acestui contract, utilizatorul își exprimă acordul asupra normelor specificate prin acest document și se supune următoarelor obligatii:

- Supunerea la regulile și procedurile descrise în prezentul document.
- Furnizarea informatiilor referitoare la identitatea sa.
- Utilizarea aplicatiei de marcare temporală pusă la dispoziție de către CertDigital.
- Autentificarea marcii temporale obținute prin verificarea semnăturii digitale CertDigital. CertDigital detine certificatul corespunzător cheii publice, pe baza căruia se verifică semnatura asupra marcii temporale.
- Verificarea încrederii și a validității certificatului cu care a fost semnată marca.

## **4.2. Raspunderi**

### **4.2.1. Raspunderea Autoritatii de marcare temporală**

In concordanta cu reglementarile referitoare la raspunderea furnizorilor de servicii de marcare din Legea nr. 451/2004 privind marca temporală, CertDigital, in calitate de Furnizor al Serviciilor de Marcare Temporală, raspunde pentru prejudiciul adus oricarei persoane care isi intemeiaza conduita pe efectele juridice ale respectivelor marci temporale:

- in ceea ce priveste exactitatea, in momentul eliberarii marcii temporale, a tuturor informatiilor pe care le contine;
- in ceea ce priveste asigurarea ca, in momentul eliberarii marcii temporale, furnizorul identificat in cuprinsul acesteia detinea datele de generare a marcii temporale corespunzatoare datelor de verificare a marcii temporale, prevazute in prezenta lege;
- in privinta indeplinirii tuturor obligatiilor prevazute la capitolul 2.1.1.

Furnizorul de servicii de marcare temporală CertDigital trebuie sa dispuna de instrumente financiare asiguratorii pentru acoperirea prejudiciilor pe care le-ar putea cauza cu prilejul desfasurarii activitatilor legate de marcarea temporală.

CertDigital nu raspunde pentru prejudiciile rezultate din utilizarea unei marci temporale cu incalcarea restrictiilor prevazute in cuprinsul acesteia.

## **4.3. Confidentialitatea**

Informatiile din posesia CertDigital sunt obtinute, stocate si procesate in conformitate cu Legea 677/2001 pentru protectia persoanelor cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal si libera circulatie a acestor date, Legea nr. 506/2004 privind prelucrarea datelor cu caracter personal si protectia vietii private in sectorul comunicatiilor electronice si a altor reglementari legale in vigoare.

Utilizarea si prelucrarea datelor personale de catre CertDigital se realizeaza strict in masura in care aceasta activitatea este necesara serviciilor de marcare temporală.

CertDigital asigura toate masurile de protectie impotriva accesului neautorizat asupra datelor personale.

#### **4.4. Drepturile de proprietate intelectuala**

Prezentul Cod de Practici si Proceduri reprezinta proprietatea intelectuala a CertDigital.

CertDigital detine toate drepturile de proprietate intelectuala asupra certificatelor calificate emise de aceasta, iar reproducerea certificatelor este permisa exclusiv cu acordul CertDigital.

Perechile de chei corespunzatoare certificatelor Autoritatii de Certificare calificate CertDigital reprezinta proprietatea CertDigital.

Perechile de chei corespunzatoare certificatelor semnatarilor sunt proprietatea semnatarilor specificati in aceste certificate.

## **5. Managementul ciclului de viață al cheii**

### **5.1. Generarea cheii TSA**

Cheile TSA sunt generate în cadrul unui modul hardware de securitate în conformitate cu standardul NIST FIPS 140-1 Nivel 3 de către personalul de încredere cu funcții definite de încredere.

Cheia privată nu poate fi dedusă în niciun fel din cheia sa publică pereche.

### **5.2. Protecția cheilor private TSA**

#### **5.2.1. Standarde pentru modulele criptografice**

CertDigital folosește module criptografice care sunt certificate FIPS 140-1 Nivel 3 și îndeplinesc standardele industriale pentru generarea de numere aleatorii.

Cheile utilizate de către Autoritatea de Marcare Temporală CertDigital sunt generate și stocate în module de securitate hardware (HSM) ce pot fi activate simultan doar de două persoane, și care, de asemenea, este validat FIPS 140-1 Nivel 3.

#### **5.2.2. Controlul multi-persoane al accesului cheii private**

Serviciile CertDigital folosesc module hardware care necesită implicarea mai multor persoane pentru a îndeplini sarcini sensibile. Toate instrumentele necesare realizării acestor operațiuni sunt stocate în siguranță și nu pot fi accesate fără informațiile deținute de către persoanele autorizate.

#### **5.2.3. Intrarea unei chei private în modulul criptografic**

Cheile private CertDigital se generează și se stochează pe modulele de securitate hardware validate FIPS 140-1 Nivel 3, în care, de altfel, vor fi folosite.

#### **5.2.4. Activarea cheilor private**

Activarea cheilor private CertDigital emise presupune autentificarea prin parolă și/sau PIN.

Utilizatorii sunt singurii responsabili pentru protectia cheilor private pe care le au in posesie. CertDigital nu detine nicio responsabilitate in generarea, protejarea sau distribuirea acestor chei.

CertDigital sugereaza utilizatorilor sai autentificarea folosirea parole puternice pentru a preintampina accesul neautorizat si folosirea frauduloasa a cheilor private.

### **5.2.5. Dezactivarea cheilor private**

Cheile private stocate pe un modul de securitate hardware sunt dezactivate odata cu scoaterea cardului din dispozitiv.

In cazul unui utilizator, dezactivarea cheii primare se realizeaza la iesirea din aplicatia, cand, de fapt, se inchide sesiunea de lucru.

In timpul utilizarii, modulele de securitate hardware nu trebuie lasate nesupravegheate sau in oricare alta stare care ar putea favoriza accesul neautorizat. Cand nu sunt folosite, modulele trebuie depozitate intr-o locatie incuiata ce beneficiaza de un grad sporit de securitate.

### **5.3. Distributia cheilor publice TSA**

Cheile publice corespondente certificatelor TSA sunt publicate pe site-ul CertDigital la adresa: [ca.certdigital.ro/tsa](http://ca.certdigital.ro/tsa).

### **5.4. Distrugerea cheii private**

In forma initiala, distrugerea cheii primare presupune stergerea ei de pe mediul de stocare intr-o maniera care sa asigure faptul ca nu au ramas fragmente ale cheii care ar putea permite reconstituirea ei.

Modulele de Securitate Hardware (primare si cele de back-up) sunt reinitializate in conformitate cu specificatiile producatorului de hardware. In cazul in care, aceasta procedura esueaza, CertDigital isi asuma obligatia de a distruge echipamentele intr-o mod care sa nu permita recuperarea cheii private.

### **5.5. Managementul modului hardware de securitate**

Aferent modului hardware de securitate, Autoritatea de Marcare Temporara CertDigital aplica urmatoarele controale:

- Verificarea sigiliilor de securitate la livrarea echipamentului;
- Stocarea echipamentului într-un spațiu securizat cu acces limitat persoanelor autorizate;
- Realizarea instalării și a inițierii de către persoane de încredere;
- Stergerea și distrugerea cheilor în conformitate cu recomandările producătorului în cazul scoaterii din funcțiune.

### 5.6. Sincronizarea cu baza de timp

Furnizorul de servicii de marcare temporală CertDigital utilizează informația de timp a furnizorului unic de bază de timp și anume a Sistemului Informatic pentru furnizarea orei oficiale a României, realizat de MCSI.

Sursa de timp folosită de către CertDigital este sincronizată cu referința de timp oferită de furnizorul unic de bază de timp cu o abatere maximă +/-1 secundă. În acest sens, CertDigital implementează măsuri de calibrare a echipamentelor astfel încât valoarea abaterii menționate să nu fie depășită.

### 5.7. Structura Marcii Temporale

Marca temporală folosită are următoarea structură:

#### A. Informații despre marca temporală propriu-zisă

- Versiune
- Politică
- Amprenta de marcat
- Număr serial unic
- Momentul exact de timp al emiterii

#### B. Semnatura furnizorului

- Info semnatura

#### C. Statutul PKI

- Codul de status PKI



## **6. Registrul Electronic Operativ de evidenta al marcilor temporale**

CertDigital mentine un Regstru Electronic Operativ de evidenta a marcilor temporale incluzand momentul de timp la care au fost emise marcile temporale, in conformitate cu cerintele Legii 451/2004 privind Marca Temporală și Normelor sale de aplicare. Acest registru evidentiăza toate marcile temporale emise de către Furnizorul de Servicii de Marcare Temporală CertDigital, și cuprinde, pe lângă marca temporală propriu-zisă, și date referitoare la marca temporală și la certificatul utilizat. De asemenea, în cadrul registrului de evidenta CertDigital include înregistrări ale evenimentelor aparute în sistemul informatic utilizat pentru generarea marcilor temporale. Acest registru este disponibil permanent pentru consultare pe pagina web CertDigital: [ca.certidigital.ro/tsa](http://ca.certidigital.ro/tsa).

Toate aceste informații referitoare la Registrul Electronic Operativ de evidenta al marcilor temporale sunt păstrate pe o perioadă de minimum 10 ani.

## **7. Administrarea documentului**

### **7.1. Mecanismul de schimbare**

Modificările care pot surveni în conținutul acestui document sunt determinate fie de obținerea unor neconformități în urma unor revizuirii ale proceselor fie din îmbunătățiri periodice ale fluxurilor operationale în cadrul CertDigital.

Implementarea modificărilor actualizează numărul de versiune al documentului și data de emitere a Politicii de marcare temporală în funcție de data la care au fost efectuate modificările.

CertDigital își alocă dreptul de a efectua modificări de conținut (corectarea erorilor de tipar, modificarea legăturilor URL publicate, schimbări în informațiile de contact etc.) asupra reglementărilor Politicii de marcare temporală.

Revizuirile prezentului document fără impact sau cu un impact nesemnificativ asupra semnăturilor și părților de încredere care utilizează certificatele emise de CertDigital și informațiile corespunzătoare legate de starea certificatului se pot realiza și înregistra fără a notifica utilizatorii și părțile de încredere și nu implică modificarea numărului de versiune a documentului sau data de intrare în vigoare.

Odată cu sintetizarea modificărilor de implementat, Politica de marcare temporală intră în procedura de aprobare internă care se desfășoară pe baza unui comitet format din directorul general, directorul general adjunct și managerii departamentelor tehnice.

Responsabilitatea întreținerii acestui document este alocată către managerul departamentului care asigură furnizarea serviciilor de marcare temporală. Aferent aprobării, Politica de marcare temporală este transmisă Autorității de Reglementare și Supraveghere urmând ca în termen de 10 zile, să fie publicat și marcat ca fiind valid.

Versiunea curentă a Politicii de marcare temporală este datată mai 2011.

### **7.2. Procedura de aprobare a Politicii de marcare temporală**

Utilizatorii care nu acceptă modificările aduse Politicii de marcare temporală trebuie să transmită în acest sens o informare către CertDigital urmând a renunța la serviciile de marcare temporală oferite de către CertDigital.