

ASPHALES

Interactions entre sécurité informatique et sécurité juridique dans les chantiers normatifs de la société de l'information

Isabelle de Lamberterie et Marion Videau



Présentation du projet de recherche **Asphalès**

- ▶ lectures croisées **juristes / informaticiens** des textes qui constituent les **cadres normatifs** actuels ou en préparation de la **société de l'information**
→ **Site de consultation** des textes commentés
- ▶ **séminaires** sur les grandes questions dégagées
- ▶ bilan, nouveaux thèmes de recherche, analyse des lois, organisation d'un **colloque de clôture**

Équipes de recherche participant à Asphales

- ▶ CÉCOJI-CNRS / INRIA-Rocquencourt
- ▶ CÉRDI univ. Paris XI, Sceaux
- ▶ DANTE univ. Versailles Saint Quentin-en-Yvelines
- ▶ ÉRID univ. Montpellier
- ▶ IRÉENAT univ. Lille
- ▶ LEDUTIC I.N.T., Evry

Doctorants participant au projet

- ▶ Gaylord Bauden-Hamerel (IRÉENAT), allocataire ACI
Aspects Juridiques de la mise en place de la carte d'identité électronique
- ▶ Grégory Beauvais (IRÉENAT)
Téléservice et Service public
- ▶ Frédéric Duflot (CÉRDI) allocataire ACI
L'appréhension juridique de l'interopérabilité en matière de technologies de l'information et de la communication

- ▶ Ronan Hardouin (DANTE)
La responsabilité des intermédiaires techniques sur Internet

- ▶ Anne-Catherine Lorrain (CÉRDI)
Contrats d'exploitation d'enregistrements musicaux en ligne : l'enjeu de la territorialité

- ▶ Franck Macrez (ÉRID et ÉRCIM)
Créations informatiques : remise en cause de l'organisation des propriétés intellectuelles ?

- ▶ Thierry Maillard (CÉRDI)
Mesures techniques de protection des œuvres
- ▶ Virginie de Mecquenem (CECOJI)
Étude juridique comparée du dépôt légal dans la société de l'information
- ▶ Elhadji Madiara Niang (IRÉENAT)
Les incidences de la réingénierie des processus administratifs liée à l'utilisation des TIC sur l'évolution du droit public interne

Résultats

- ▶ Alimenter et maintenir la **base de textes et des commentaires** associés
- ▶ Faire avancer la **régulation juridique** (ex. CNIL, Forum des droits de l'Internet)
- ▶ Faire émerger de **nouveaux champs de recherche** en sécurité

Société de l'information

- ▶ Société dans laquelle les **technologies de l'information et de la communication** jouent un rôle central
- ▶ Formule qui résume le développement de la **numérisation**, de l'**interactivité**, de l'**exploitation** des données, de l'essor conjugué des télécommunications et de l'informatique

Définitions complémentaires : moyens / fonctions

La sécurité

- ▶ **Sécurité** : Situation objective, reposant sur des conditions matérielles, économiques, politiques, qui entraîne l'absence de dangers pour les personnes ou de menaces pour les biens et qui détermine la confiance

Notion englobant la **protection** et la **prévention**

Sécurité informatique

Machine programmable = intermédiaire **incontournable**

Encadrement de l'utilisation d'un système d'information

- ▶ contrôle physique ?
- ▶ contrôle des logiciels ?
- ▶ contrôle des procédures ?

Sécurité juridique

- ▶ À l'origine, lecture juridique **uniquement** répressive
- ▶ Évolution vers une lecture **préventive** du fait de la sécurité informatique
- ▶ Création d'un **cadre incitatif** à la prévention

Présentation des textes commentés

- ▶ choix des textes
- ▶ lectures croisées
- ▶ commentaires simples / conjoints
- ▶ organisation (présentation, recoupement, thématiques...)
 - ▷ des textes
 - ▷ des commentaires



Asphales - Mozilla Firefox

Fichier Edition Affichage Aller à Marque-pages Outils Aide

INRIA - Projet CO... pagesjaunes.fr, ... Courrier :: Bienv... Voila > l'Actualité > OneLook® Dictio... Le Trésor de la L... Courrier :: Bienv...

Marion VIDEAU - Accueil Marion VIDEAU - Accueil **Asphales**

@sphales

Accueil
Actualités
Présentation générale (fr)
Overview (en)
L'équipe
Démonstration

CONSULTATION

Accès par :

- Mots-clés
- Thèmes
- Sources
- Concepts
- Auteurs
- Références

EQUIPES

CECOJI-INRIA
CERDI
DANTE
ERID
IREENAT
LEDUTIC

CONTACTS

asphales.coord@ivry.cnrs.fr

Isabelle de Lamberterie
Marion Videau

Terminé

SÉCURITÉ INFORMATIQUE >>> SÉCURITÉ JURIDIQUE

Recherche par thèmes

- Thème :

Documents

Afficher: par thèmes | [liste complète](#) |

- ▶ **Administration électronique** (19)
- ▶ **Bonnes pratiques** (4)
- ▶ **Communication électronique-télécommunication** (25)
- ▶ **Contrat - Commerce électronique** (8)
- ▶ **Cryptologie** (24)
- ▶ **Cybercriminalité** (17)
- ▶ **Informatique et libertés** (16)
- ▶ **Interopérabilité** (2)
- ▶ **Preuve - Conservation- Archivage** (15)
- ▶ **Propriété intellectuelle** (31)
- ▶ **Responsabilité** (1)

(Il y a 167 Documents & 11 thèmes en base de donnée)

Asphales - Mozilla Firefox

Fichier Edition Affichage Aller à Marque-pages Outils Aide

INRIA - Projet CO... pagesjaunes.fr, ... Courrier :: Bienv... Voila > l'Actualité > OneLook® Dictio... Le Trésor de la L... Courrier :: Bienv...

Marion VIDEAU - Accueil Marion VIDEAU - Accueil Asphales

Accueil
Actualités
Présentation générale (fr)
Overview (en)
L'équipe
Démonstration

CONSULTATION

Accès par :

- Mots-clés
- Thèmes
- Sources
- Concepts
- Auteurs
- Références

EQUIPES

CECOJI-INRIA
CERDI
DANTE
ERID
IREENAT
LEDUTIC

CONTACTS

asphales.coord@ivry.cnrs.fr

Isabelle de Lamberterie
Marion Videau

INTRANET

Terminé

LOIS

LOI n° 2004-575 du 21 juin 2004 pour la confiance dans l'économie numérique (1)

NOR: ECOX0200175L

L'Assemblée nationale et le Sénat ont adopté,
Vu la décision du Conseil constitutionnel n° 2004-496 DC du 10 juin 2004 ;
Le Président de la République promulgue la loi dont la teneur suit :

TITRE III
DE LA SÉCURITÉ
DANS L'ÉCONOMIE NUMÉRIQUE

Chapitre Ier
Moyens et prestations de cryptologie

Article 29

On entend par **moyen de cryptologie** tout matériel ou logiciel conçu ou modifié pour transformer des **données**, qu'il s'agisse d'informations ou de **signaux**, à l'aide de **conventions secrètes** ou **pour réaliser l'opération inverse avec ou sans convention secrète**. Ces **moyens de cryptologie** ont principalement pour objet de garantir la sécurité du stockage ou de la transmission de données, en permettant d'assurer leur **confidentialité**, leur **authentification** ou le **contrôle de leur intégrité**.

On entend par **prestation de cryptologie** toute opération visant à la mise en oeuvre, pour le compte d'autrui, de moyens de cryptologie.

Section 1
Utilisation, fourniture, transfert, importation

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the following elements:

- Browser Title:** Asphales - Mozilla Firefox
- Menu Bar:** Fichier, Edition, Affichage, Aller à, Marque-pages, Outils, Aide
- Address Bar:** Contains navigation icons and a search button labeled 'OK'.
- Bookmarks Bar:** Includes 'INRIA - Projet CO...', 'pagesjaunes.fr, ...', 'Courrier: Bienv...', 'Voilà > l'Actualité >', 'OneLook@ Dictio...', 'Le Trésor de la L...', and 'Courrier: Bienv...'.
- Page Tabs:** Marion VIDEAU - Accueil, Marion VIDEAU - Accueil, Asphales
- Page Content:**
 - Accès par : Mots-clés, Thèmes, Sources, Concepts, Auteurs, Références
 - EQUIPES:** CECOJI-INRIA, CERDI, DANTE, ERID, IREENAT, LEDUTIC
 - CONTACTS:** asphales.coord@ivry.cnrs.fr, Isabelle de Lamberterie, Marion Videau
 - INTRANET:** Includes a logo for 'CNRS CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE'.
 - Main Text:**

▼ Références ▼ - Tous les commentaires
 Vu la décision du Conseil constitutionnel n° 2004-496 DC du 10 juin 2004 ;

Le Président de la République promulgue la loi dont la teneur suit :

TITRE III
 DE LA SÉCURITÉ
 DANS L'ÉCONOMIE NUMÉRIQUE
 Chapitre Ier
 Moyens et prestations de cryptologie
 Article 29

On entend par **moyen de cryptologie** tout matériel ou logiciel conçu ou modifié pour transformer des **données**, qu'il s'agisse d'informations ou de **signaux**, à l'aide de **conventions secrètes** ou **pour réaliser l'opération inverse avec ou sans convention secrète**. Ces **moyens de cryptologie** ont principalement pour objet la transmission de données, en permettant d'assurer leur **intégrité**.

On entend par **prestation de cryptologie** toute opération de cryptologie.

Utilisation, fourniture et exportation de cryptologie

I. - L'utilisation des moyens de cryptologie **est libre**.

II. - **La fourniture, le transfert depuis ou vers un Etat membre**
- Popup Window:**
 - Titre:** signaux
 - Contenu:**

(popup)
 - Groupe -- Mots-clés -- Auteurs -

♦ Juristes :
 Voir l'article 2 de la loi qui donne la définition de la communication électronique (émissions, transmissions, réceptions de signes, signaux.....). Aucune précision dans les travaux préparatoires de la loi CEN, sur le sens à donner à « signaux ». L'expression se trouvait déjà dans la loi de 1986 sur la communication audiovisuelle (Il faudrait voir le code des PTT....). Le sens du terme doit être le sens commun : « signe ou système conventionnel destiné à faire savoir quelque chose à quelqu'un, à véhiculer une information » dict. Petit Robert.

♦ Informaticiens:
 La distinction « informations / signaux » est incompréhensible techniquement. Le texte met en effet sur le même plan un contenu et un support : un signal peut ne contenir aucune information (c'est ce qu'on appelle du « bruit »).
- Status Bar:** Terminé

Séminaires de deuxième année

- ▶ mi-décembre 2005 : séminaire DANTE
La chose informationnelle
- ▶ 3 mars 2006 : séminaire I.N.T - IRÉENAT
Biométrie
- ▶ mai 2006 : séminaire CECOJI
Conservation et sécurité
- ▶ octobre 2006 : séminaire CÉRDI
Inter-opérabilité