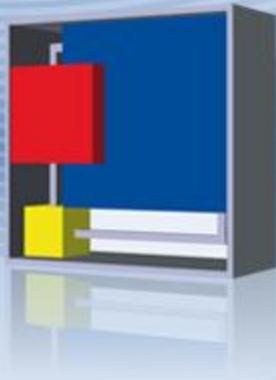


# Livre blanc sur les logs Restitution



ALAIN BENSOUSSAN  
LE DROIT DES TECHNOLOGIES AVANCÉES

Christophe Labourdette  
Eric Barbry

# Introduction

- Contexte : Les logs
- Enjeu : Comprendre
- Défi : Se comprendre
  - Un groupe mi-mi
- Actualité
  - Les logs deviennent un essentiel de la procédure judiciaire



# Plan

1. Une démarche
2. Une réflexion
3. Des idées ou suggestions
4. Et après...



# Une démarche

1. Un couple inédit
2. Un groupe au travail
3. Un séquençage
4. Des lourdeurs administratives



# Un couple improbable ... voir + 😊



# Une vraie équipe au travail

OSSIR : Réflexions Technico-Juridiques > Livre blanc sur les logs - Windows Internet Explorer

http://www.ossir.org/technico-juridique/livre-blanc-sur-les-logs.shtml

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Google ossir.org Rechercher Mes favoris Orthographe Traduire Saisie automatique ossir.org Connexion

Favoris http-www.olympic.org-Doc... Sites suggérés Hotmail Galerie de composants W...

OSSIR : Réflexions Technico-Juridiques > Livre blanc ...

Page Sécurité Outils

Il est apparu que si les questions semblaient de prime abord distinctes, elles ne pouvaient être traitées que conjointement, les réponses des uns impactant nécessairement celles des autres.

C'est pourquoi l'OSSIR, a créé un groupe de réflexion destiné à s'interroger sur la problématique des logs. Ce groupe est original dans sa composition, l'objectif étant qu'il regroupe à parité des experts techniques de la matière, d'une part, et des juristes et avocats, d'autre part.

## Présentation du groupe de réflexion

Le groupe de réflexion a été co-présidé par Christophe Labourdette, Ingénieur de recherche au CNRS, président de l'OSSIR et Eric Barby, avocat associé au sein du Cabinet Alain Bensoussan, membre de l'OSSIR et président d'honneur de Cyberlex.

Le groupe est composé de :

- Jacqueline Fortuné ;
- Florence Grisoni ;
- Anne Mur ;
- Martine Ricouart Maillet ;
- Serge Aumont ;
- Bruno Méline ;
- Nicolas Reymond ;
- Raphael Marichez.

Le groupe a défini un programme de réflexion autour des principaux axes suivants :

- la définition des logs ;
- les usages et les besoins ;
- les acteurs impliqués ;
- un ensemble de thématiques :
  - données personnelles ;
  - preuve ;
  - archivage ;
  - propriété ;
  - responsabilité.

Le groupe s'est fixé un mode opératoire particulier :

- un nombre limité de membres ;
- une participation active desdits membres ;
- un nombre limité de réunions ;
- la réalisation, à la suite des réunions, d'un travail de synthèse.

Livre blanc

# Une démarche

- Un groupe mi-mi
- Qui essaie de se parler et d'identifier les problèmes
- Sur un tempo court
  - 3 réunions
- Avec une ambition qui reste modeste
  - Poser les questions
  - Esquisser les réponses



**Des lourdeurs administratives !**

**Même pas vrai**



**C'est fou ce qu'ils sont lents dans  
l'administration...**



# Une réflexion et un travail

- Un livre blanc
- Un problème de définition
- Un problème de compréhension
- Un problème de besoin





Accueil L'Association Actualités Listes de discussion Liens Utiles Plan du site

## Observatoire de la Sécurité des Systèmes d'Information et des Réseaux

- Reflexions Technico-Juridiques
- Groupe Paris
- Groupe RéSIST
- Groupe Bretagne
- Groupe Rhône-Alpes
- Conférence JSSI

Livre blanc [Reflexions Technico-Juridiques](#)  
logs

L'OSSIR est une association à but non lucratif (loi de 1901) existant depuis 1996 qui regroupe les utilisateurs intéressés par la sécurité des systèmes d'information et des réseaux. Son premier groupe de travail, le groupe SUR, a été créé antérieurement en 1987.

Chaque année, l'association organise la **Journée de la Sécurité des Systèmes d'Information (JSSI)**. **La JSSI 2010 se déroulera le mardi 16 mars 2010.**

L'OSSIR **sponsorise la participation à des conférences** sous réserve que le participant fasse un compte-rendu au groupe. [Lire les conditions générales du sponsoring.](#)

### A la Une

Le 25/02/10 à 19:41  
[JSSI 2010 - Programme en ligne !](#)

Le programme de la prochaine JSSI, qui se déroulera le 16 mars à Paris, est en ligne. Le thème central retenu pour cette édition 2010 est : "Att... [\[La suite\]](#)

Précédemment : [Mise en ligne du livre blanc sur les logs](#)

L'association comprend actuellement quatre groupes de travail qui organisent des réunions dont l'accès est gratuit :

Le groupe **Paris** (fusion des groupes SUR et Windows) animé par **Hervé Schauer, Saad Kadhi, Olivier Revenu et Nicolas Ruff**.  
[Prochaine réunion le **mardi 9 février 2010**]

Le groupe **Réseaux et Systèmes d'Information Sécurisés à Toulouse** (RéSIST) animé par **Pierre-Yves Bonnetain et Fabrice Prigent**.  
[Prochaine réunion le **jeudi 14 janvier 2010**]

Le groupe **Bretagne** animé par **Jean-Philippe Gaulier et Olivier Heen**.  
[Prochaine réunion le **mardi 8 décembre 2009**]

Le groupe **Rhone-Alpes** animé par **Bertrand Arquilliere et Gaetan Dubost**.  
[Prochaine réunion]

# Réflexion 1 - Un problème de définition et de périmètre

- Pas de lois dédiées
- Pas de définitions communément admise
- Des termes « juridiques » approchants
- Absence de cohérence d'ensemble



# Réflexion 2 - Un problème manifeste de compréhension

## Approche technique

- Log
- Trace
- historisation

## Approche juridique

- Données de trafic
  - CPCE
- Données de connexion
  - CPCE
- Données d'identification
  - LCEN
- Journaux d'historisation
  - Cnil



# Réflexion 3 – Des objectifs différents

**Monitoring**

**compatibilité ?**

**Preuve**



# Obligations générales

## Art 1383 Code Civil

« Chacun est responsable du dommage qu'il a causé non seulement par son fait, mais encore par sa négligence ou par son imprudence »

## 1384 Code Civil

« on est responsable non seulement du dommage que l'on cause par son propre fait, mais encore de celui qui est causé par le fait des personnes dont on doit répondre (...) les maîtres et les commettants du dommage causé par leurs domestiques et préposés dans les fonctions auxquelles ils les ont employés »

## 121-2 Code pénal

« Les personnes morales, à l'exclusion de l'Etat, sont responsables pénalement (...) des infractions commises, pour leur compte, par les organes dirigeants ou représentants »

# Les obligations spéciales

- Prestataires télécoms
  - Données de trafic 1 an
    - Conditions précises pour la conservation et la communication
- Prestataires Internet
  - En attente depuis 2004
    - Chacun fait ce qu'il peut
- Banque – Bourse – Santé – Mission de service public
- Secteurs « sensibles » ou « infrastructures essentielles »



# Reste des zones d'ombre ...

« Les personnes qui, au titre d'une activité professionnelle principale ou accessoire, offrent au public une connexion permettant une communication en ligne par l'intermédiaire d'un accès au réseau, y compris à titre gratuit, sont soumises au régime des dispositions applicables aux opérateurs de communications électroniques en vertu du présent titre » - Loi Sarkozy art 6

**+ jurisprudence BNP  
nous sommes tous des FAI**



# Les obligations particulières

- Protection des mineurs
- Protection des auteurs
- Protection des consommateurs
- En devenir : Jeux de hasard



# Les jurisprudences

- Logs
  - Entreprise martin
    - Présumé être professionnel
    - Légitime un licenciement
- La plupart des affaires pénales se traitent aujourd'hui sur la base de logs



# Position de la Cnil

- Guide pratique de la Cnil « pour les employeurs et les salariés »
- Droit des logs
- Droit des administrateurs
- 10 Conseils pour sécuriser son SI



# Principe de précaution

- Le risque existe, les solutions aussi
- Les bonnes pratiques sont là
- Dans le doute protège toi des autres
- Dans le doute protège les autres contre eux mêmes



# Réflexion : Risque d'atteinte à la vie privée

- L'accès n'est pas un dû
- La vie privée résiduelle n'est pas un absolu
- La vie privée résiduelle n'est pas une fatalité
- Vie privée résiduelle v. vie professionnelle résiduelle



## 4. Les quelques idées et suggestions

- A moyen et long terme
- A court terme



# A moyen et long terme

- Une nécessaire clarification du droit des logs
- Un rendez vous possible
- Un rendez vous en passe d'être manqué
  - Mais les autres aussi ☹ : ex : LOPSSI
- L'évolution sera donc essentiellement jurisprudentielle et lente



# A court terme ...

- Une « politique logs » de l'entreprise
- 4 Composantes
  - Conformité
  - Référentiel
  - Sensibilisation
  - Audit
- Des démarches connexes
- Une vision prospective et protectrice



# La Cybersurveillance, légitime

Formalité  
CNIL

Formalité  
Sociale

Légal

Légitime

Proportionné

Information

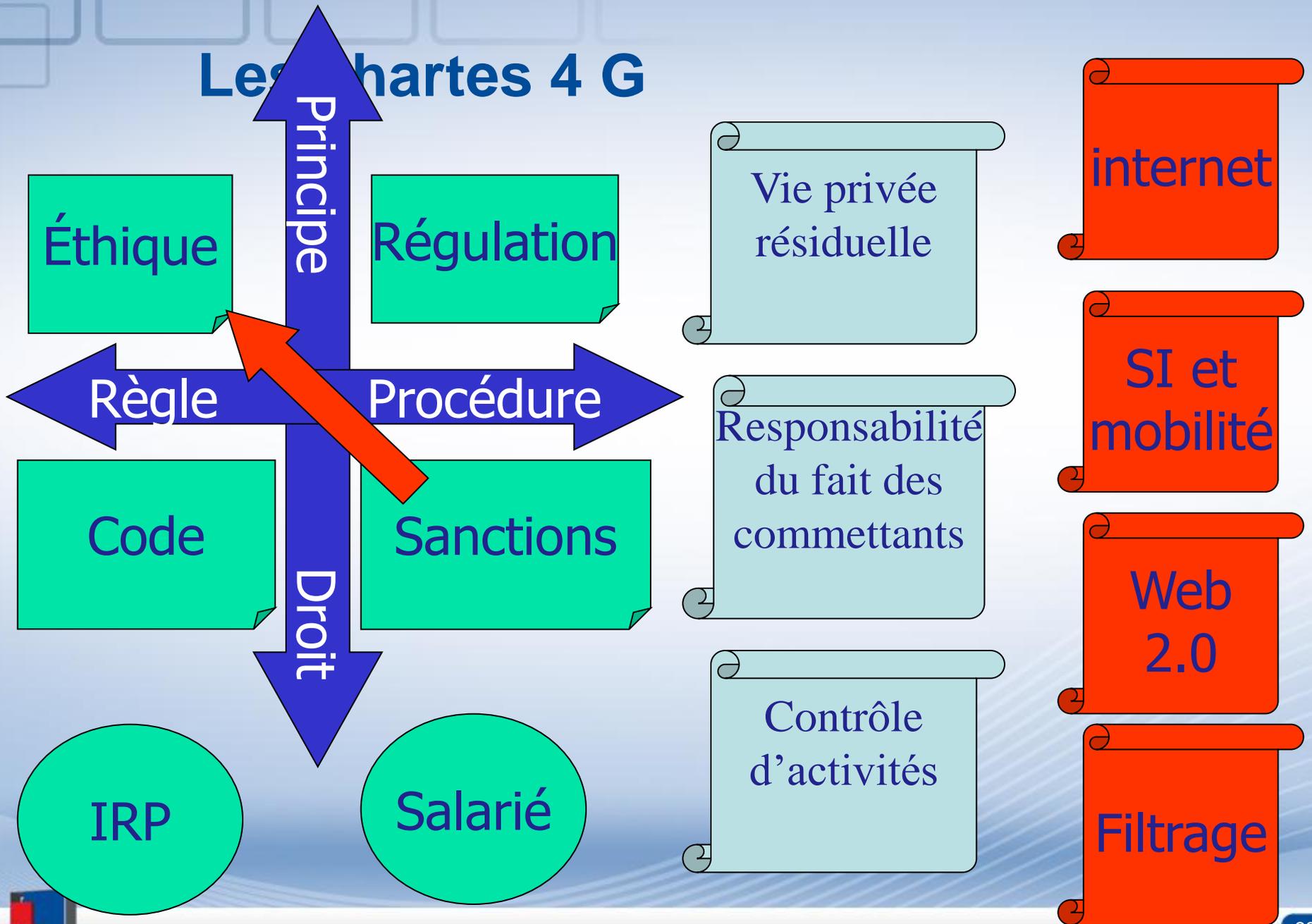
Transparent

Loyal

Vie privée  
résiduelle

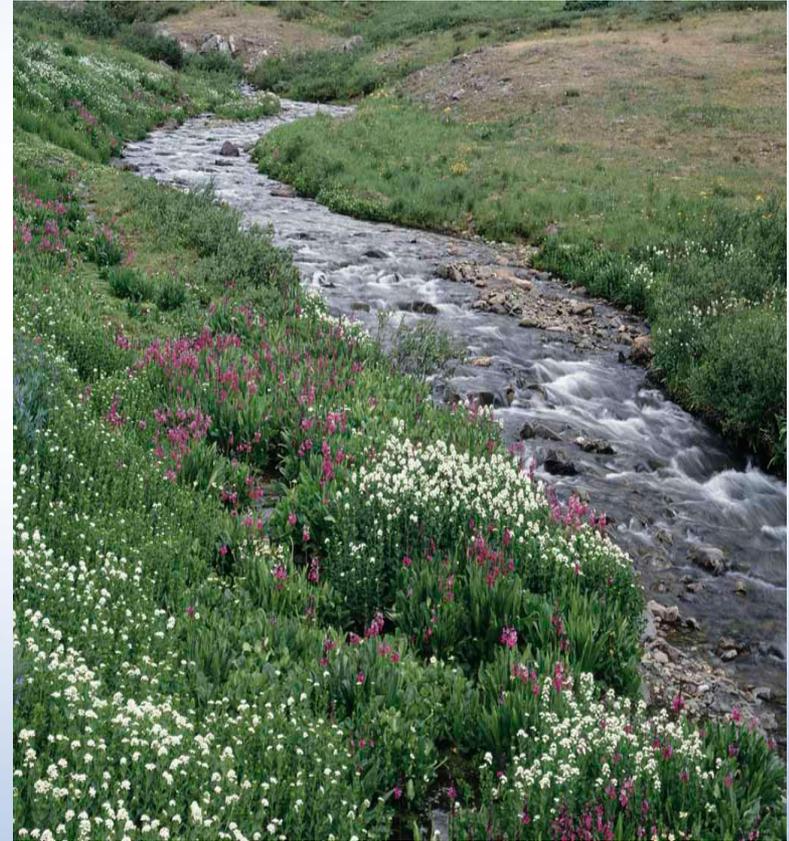
Présence

# Les chartes 4 G



## 2 Une conséquence macro !

- Le RSSI est un juriste
- Un paysage en mouvement
- Comment faire ?



# A choisir que vaut il mieux..

**S'intéresser au droit ...**



**Que le droit s'intéresse a vous...**



# Attention

## 2010 Un millésime pour les RSSI

LOPSSI II  
Informatique et libertés III  
Hadopi II  
Décret LCEN ...



# C'est possible ...

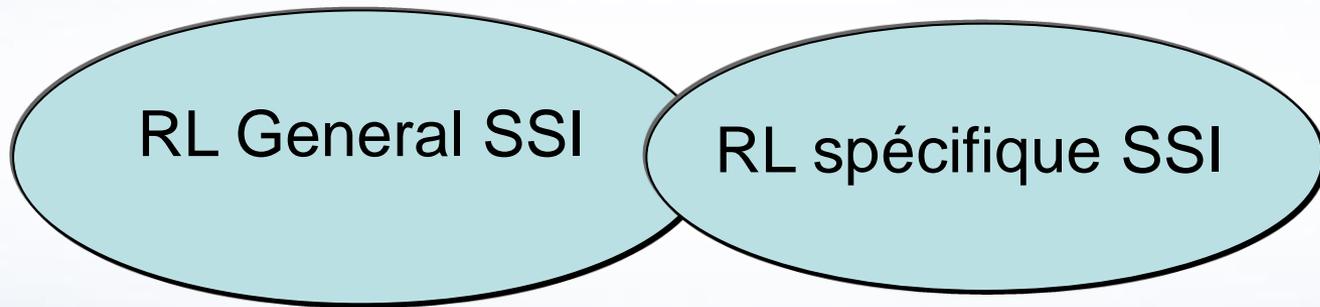
Tableau de bord du RSSI

La boîte à outils du RSSI

Code du RSSI



# C'est possible 1 ...



Code du RSSI



**C'est possible 2...**

La boîte a outils du RSSI



## DELEGATION DE RESPONSABILITE PENALE

**E  
V  
A  
L  
U  
A  
T  
I  
O  
N**

**Plan de  
Sensibilisation**

**Plan de continuité  
d'activités**

**Plan d'archivage**

**Code éthique**

**Code informatique  
& libertés**

**Code des  
opérations de  
contrôle**

**Livret technique**

**Guide utilisateur**

**Autres Chartes**  
Ex : poste Libre service  
Télé-travail

**Charte des  
personnels**

Charte des  
droit d'administration

Charte des droit  
accès

**M  
C  
O**

## C'est possible 3...

Tableau de bord du RSSI

Quel problème ?

Quelle action ?

Rome ne s'est pas fait en un jour ...  
actions mensuelles

**MERCI DE VOTRE ATTENTION  
AVEZ VOUS DES QUESTIONS ?**

**eric-barbry@alain-bensoussan.com**  
**Tel 01.41.33.35.35. - Fax 01.41.33.35.36**  
**Port 06.13.28.91.28**

