

# SOLUTIONS FOR SECURE WEB ENABLED DELIVERY\*



\*SOLUTIONS POUR LE  
DÉPLOIEMENT SÉCURISÉ DES APPLICATIONS WEB

 i-Boost /

 i-Watch /

 i-Sentry /

 i-Trust /

# Solutions pour le déploiement sécurisé des applications Web



L'environnement des affaires a évolué rapidement depuis deux ans. Dans un monde où la connectivité accélère le rythme de cette évolution et crée de nouvelles exigences d'adaptation de la part des entreprises, on attend de la technologie informatique toujours plus de rendement au niveau de la performance, de la disponibilité et de la sécurité.

Nous relevons ces nouveaux défis grâce au concept de déploiement sécurisé des applications Web (Secure Web Enabled Delivery), un modèle qui apporte la plate-forme à partir de laquelle les organisations s'adapteront en toute sérénité aux nouvelles exigences du marché, tout en gardant leur agilité.

Les solutions de Bee Ware disponibles sous forme d'Appliance utilisent la technologie innovante ICX™ pour simplifier le processus de construction et de maintenance d'une architecture Web sécurisée répondant aux besoins des entreprises. Nos produits apportent une sécurité sans faille et des performances de haut niveau aux organisations qui souhaitent bénéficier d'une plate-forme à la hauteur des défis actuels.

## i-Boost

### Performance, Disponibilité et Sécurité

**Secure Application Delivery Platform** - i-Boost est une solution dédiée à la performance, la disponibilité et le sécurisation des services. Disponible sur plate-forme transparente, i-Boost protège, accélère et optimise les flux Web, donnant ainsi un net avantage compétitif au déploiement, devenu simple et rapide, des nouvelles applications de l'entreprise.

## i-Watch

### Identifier et comprendre les attaques applicatives

**Continuous Application Assessment & Vulnerability monitor** - i-Watch est une solution de sécurité basée sur la technologie ICX. i-Watch se positionne dans tout type d'architecture et permet la détection et la compréhension de toutes les attaques ou comportements anormaux dans le trafic applicatif. Sans exiger d'investissements de temps ou d'argent en audits ou tests de pénétration, i-Watch dresse un état immédiatement interprétable des failles ou faiblesses des applications Web et fournit explications et préconisations pour aider les entreprises à gérer les risques applicatifs en toute sérénité. i-Watch est le premier détecteur d'attaques applicatives à ne pas nécessiter de base de vulnérabilités et à privilégier l'approche comportementale.





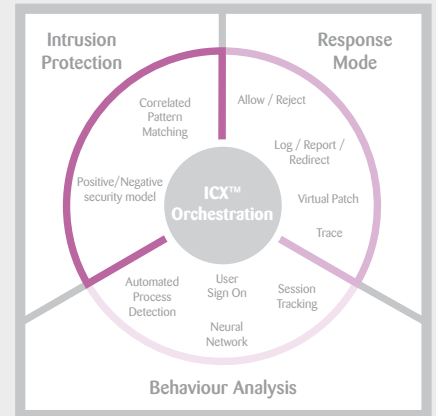
## Technologie ICX™

- ICX est une intelligence d'analyse de Sécurité Web. Sa fonction est d'analyser l'utilisation d'une application sous l'angle de la sécurité, de classer le trafic mis en œuvre, d'en détecter la dangerosité et d'appliquer ensuite le traitement approprié.
- ICX est constitué autour d'un centre d'orchestration qui va orienter et appliquer une analyse en fonction de critères contextuels.
- ICX, orchestre un ensemble extensible d'algorithmes d'analyse :
  - Détection d'intrusion
  - White-List Black List
  - Pattern Matching

- Analyse comportementale
- Réseau de Neurones
- Session Tracking
- Cookie Poisoning
- Dynamic White List (DWL)

Le mode de réponse le plus approprié est choisi à l'aide d'une représentation graphique matricielle familière à tous les administrateurs de règles de sécurité. ICX supporte actuellement :

- Autorisation, Rejet, Redirection
- Ré-écriture de requête entrante ou sortante
- Emission de message d'erreur



## i-Sentry

### Le firewall applicatif complet

**Secure Application Gateway** - i-Sentry est une solution qui protège les flux Web et Web services à la fois des attaques référencées et de celles qui exploitent les vulnérabilités de l'architecture Web ou des applications. Sa couverture fonctionnelle lui permet de fournir une réponse appropriée aux demandes rigoureuses de l'e-business en terme d'amélioration des performances, de disponibilité des applications et de confort d'utilisation.



## i-Trust

### Simple Web Single Sign On

**Flexible Web Single Sign-On (Web SSO)** - i-Trust est une solution robuste, abordable et simple à utiliser, de Web Single Sign On. L'idée innovante de Bee Ware est d'utiliser la passerelle applicative comme plate-forme d'authentification externe, affranchissant les clients des différentes authentifications applicatives, prises en charge par i-Trust sans déploiement d'agents sur les serveurs Web. De plus, la gestion de cette nouvelle approche du Web SSO, sans impact sur l'architecture existante, est simplifiée grâce à son mécanisme d'auto-apprentissage des identifiants.



## A propos de Bee Ware

Bee Ware est éditeur de solutions de protection des applications Web depuis 2001.

L'offre de Bee Ware est aujourd'hui constituée d'une suite complète dédiée à la protection des sites et applications Web. i-Watch, sonde de monitoring du trafic, i-Sentry, Firewall Web, i-Boost, plateforme d'optimisation et d'accélération Web et i-Trust, solution de Web SSO, répondent ainsi à l'ensemble de la problématique : Performance, Sécurité et Authentification.

[contact@bee-ware.net](mailto:contact@bee-ware.net) • [www.bee-ware.net](http://www.bee-ware.net)

### Siège Social

210 rue Frédéric Joliot  
13852 Aix en Provence

Tel : +33 (0) 4 88 19 60 10  
Fax : +33 (0) 4 42 38 28 62

### Royaume Uni

Black Prince Road  
South Bank House  
London SE1 7SJ

Tel : +44 (0) 207 463 2001  
Fax : +44 (0) 207 463 2003

### France

30 rue Victor Hugo  
92300 Levallois Perret

Tel : +33 (0) 1 74 70 47 11  
Fax : +33 (0) 1 47 37 81 05

### Benelux

Boulevard Leopold II, 53  
1080 Brussels

Tel : + 32 (0) 2 427 17 28  
Fax : +32 (0) 2 427 53 04