

# Observer 12 Fonctions de sécurité

OBSERVER® version 12



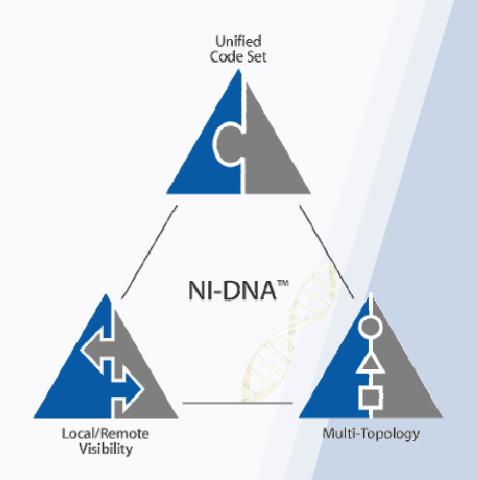
#### **ELEXO**

20 Rue de Billancourt 92100 Boulogne-Billancourt Téléphone : 33 (0) 1 41 22 10 00 Télécopie : 33 (0) 1 41 22 10 01

Courriel : info@elexo.fr TVA : FR00722063534

## Distributed Network Analysis Architecture

- Les 2 composants clés d'Observer, la console et la sonde partagent le même code assurant ainsi les mêmes caractéristiques d'analyses sur toutes les plateformes ...
- ... Visibilité Locale/Distante. L' architecture distribuée d'Observer autorise la même capacité d'analyse sur la totalité du réseau de l'entreprise quelque que soit le lieu où l'on se trouve ...
- ... Multi réseaux. L'Observer couvre de multiples technologies comme le Gigabit sur des liens tronc, le WiFi, le WAN ou l'Ethernet 10/100/1000 avec la même capacité d'analyse et la même interface homme machine





#### Analyse de bout en bout du réseau











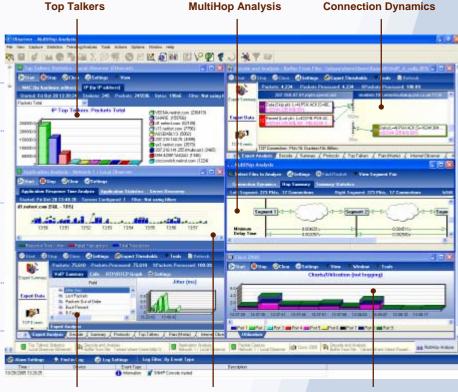
Sonde matérielle10/100/1000



Sonde matérielle WAN et Gigabit



Système Suite Observer Gigabit et WAN



**VoIP Analysis** 

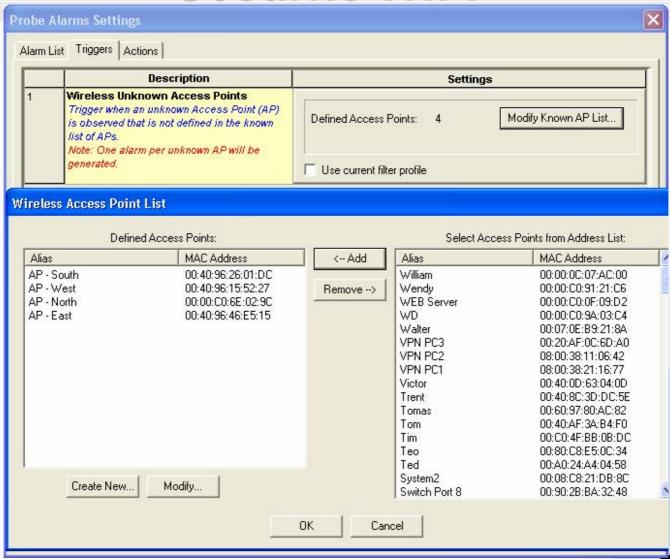
**Application Analysis** 

**SNMP Management** 

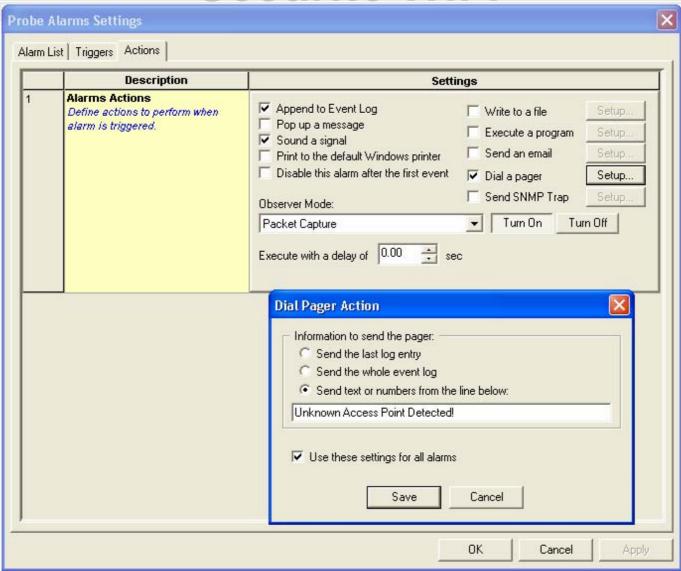


Comment puis-je surveiller mon réseau
 Wireless pour des failles de sécurité
 comme des points d'accès non autorisés?

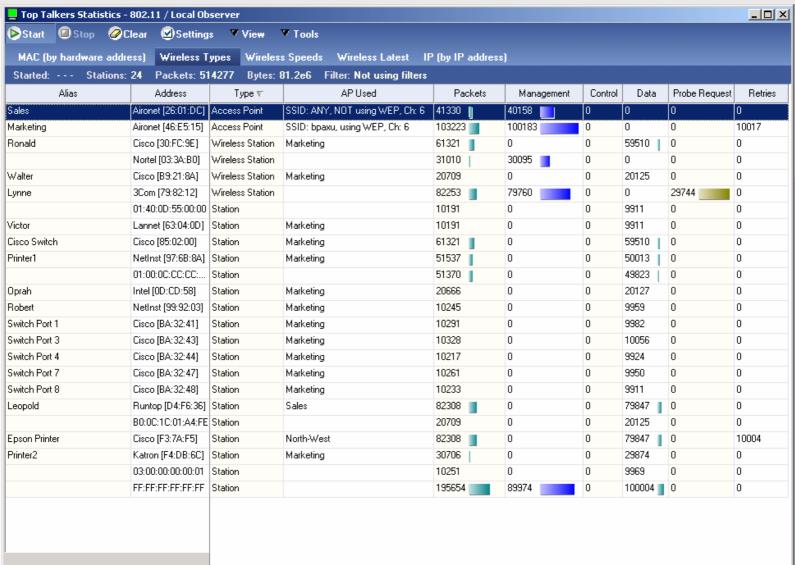












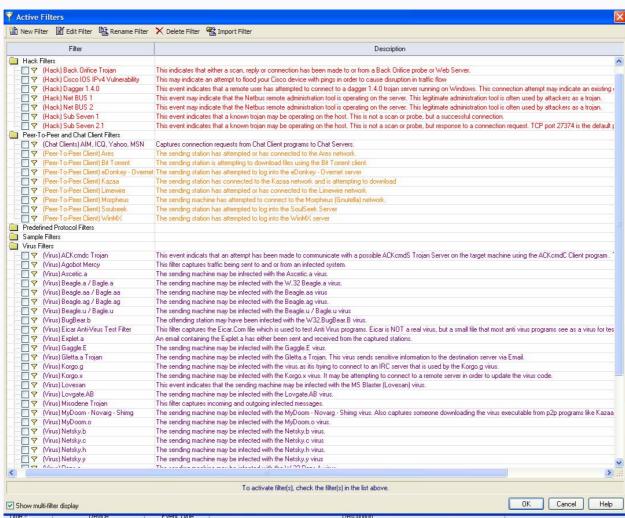


#### Sécurité du trafic

 Vous souhaitez être prévenus en cas de trafic non souhaité (virus, hack, P2P,etc...)



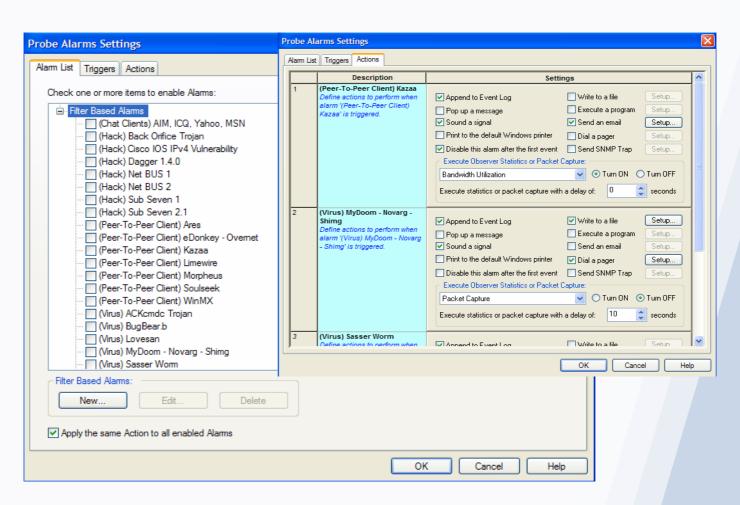
#### Sécurité du trafic



Des filtres de trafic (Virus, Attaques...) vous permettent d'identifier immédiatement les stations concernées



#### Sécurité du trafic



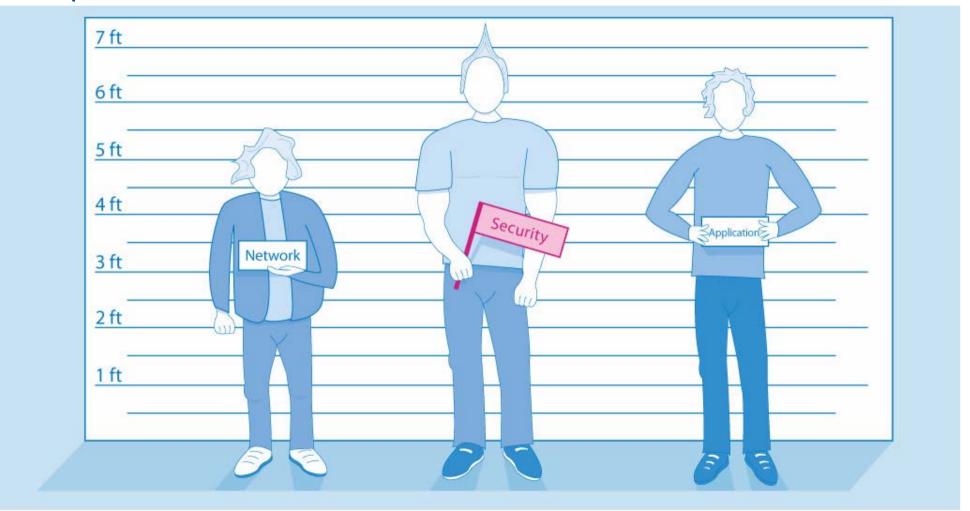
Configuration aisée des filtres et actions automatiques



#### **Observer Forensics**



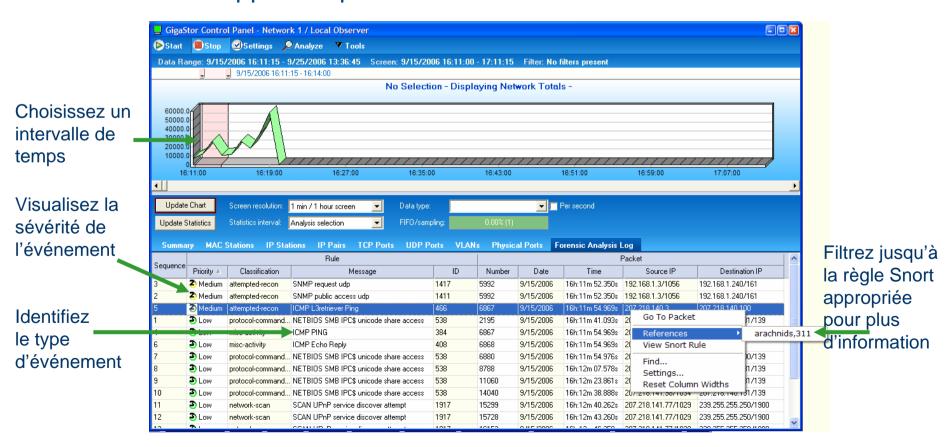
 Est-ce le réseau ? Est-ce l'application ? Est-ce un souci de sécurité ? Avec Observer, il est facile d'identifier les problèmes



### Sécurité et analyse "Forensics"



- Analyse rétrospective pour les problèmes de sécurité
- Fonctionnalités IDS "type SNORT" développées par Network Instruments
- Comparaison avec les données passées d'attaques connues et d'anomalies
- Obtention de rapports « post mortem » et de sécurité



### Analyse Forensics – les avantages



- Visualisez les attaques et les violations dans le contexte puisque vous êtes informé de ce qui se passe sur le réseau
- Obtenez des preuves des problèmes de conformité et de sécurité
- Remontez le temps et trouvez la source des anomalies
- Facilitez la collaboration entre les différents départements informatiques (maintenance et sécurité) en délivrant des données à tous

