



Sistema de inteligência
aplicada à segurança
metropolitana





**Há 25 anos a Multiway
apresenta o que existe de
mais moderno em projetos
de tecnologia**

Com vasta experiência em integração e redes, a empresa investe no setor de segurança desde 2004. Primeiro na área de integração e posteriormente no desenvolvimento de tecnologias inteligentes em processamento de imagens.

Atualmente, o foco da empresa é desenvolver novas tecnologias que ajudem no melhor aproveitamento do trabalho humano na área da segurança.



A Multiway, empresa 100% brasileira, conta com uma equipe técnica altamente especializada, formada por engenheiros e especialistas em tecnologia e sistemas. Esses profissionais são responsáveis por criar soluções e ferramentas capazes de ajudar a mudar uma das realidades que mais afligem os municípios brasileiros: A migração da violência das grandes cidades para o interior.

A Multiway também foi precursora no desenvolvimento de sistemas inteligentes capazes de “pensar”, juntamente com os operadores, e identificar os responsáveis por vários tipos de delitos ocorridos nos municípios.

Projetos e soluções da empresa podem ser observados em alguns municípios brasileiros. Em todos eles, com ótima avaliação, tanto do poder público como também da população.

Metodologia, funções e produto final protegido por patente e direitos autorais.

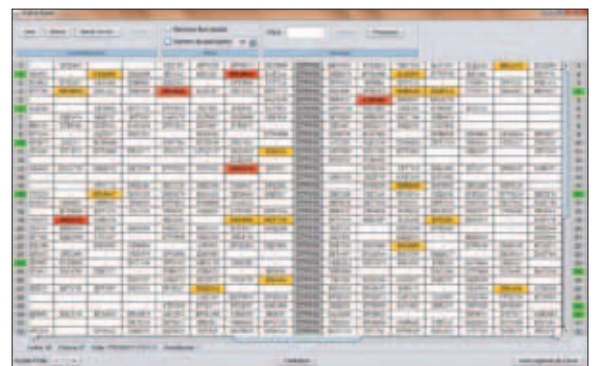
Sentry: redução nos índices de criminalidade.

A Multiway apresenta um novo sistema que promete revolucionar o conceito de cidade segura, além de ser um importante auxiliar das forças policiais no combate à criminalidade. Com a ajuda do Sentry é possível realizar a análise comportamental da malha viária e criar verdadeiros cinturões de segurança dentro de uma mancha urbana. O sistema é capaz de identificar diferentes perfis de usuário da malha viária: veículos que circulam na cidade para o trabalho, passeio e suspeitos de fazerem parte da logística do crime, o que possibilita um trabalho de prevenção jamais visto.

Com a ajuda do Sentry é possível montar barreiras dentro de uma mancha urbana ou município para identificar, com antecedência, pessoas

que tenham a intenção de praticar algum tipo de delito.

Por meio de algoritmos próprios, o Sentry gera para as forças policiais alertas sobre a presença de suspeitos. Diante de um crime ocorrido, sequestro, assaltos a instituições financeiras, tráfico de entorpecentes ou qualquer outro tipo de transgressão à lei, o Sentry é capaz de analisar toda a situação e descobrir, por exemplo, a rota de fuga que será utilizada pelos bandidos.



Grade de análise de associabilidade

ÚNICO

Não existe nenhum no mercado

INTELIGENTE

Entende a necessidade de cada cidade. Uso inteligente das informações. Software. Pode ser interligado com outras cidades

INOVADOR

Pioneiro no desenvolvimento desta tecnologia. A inovação não para nunca, pois está sempre pensando no futuro. Constante desenvolvimento tecnológico.

SEGURO

É confiável, é necessário e traz resultado. A segurança para a sua comunidade.

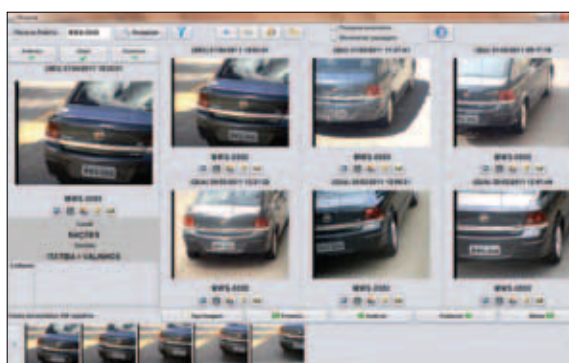


Em milésimos de segundos, o Sentry coleta e processa diversas informações, descarta dados redundantes, oferecendo respostas com incrível precisão. Além de manter toda a cidade monitorada 24 horas, o Sentry consegue integrar as mais diversas informações, disponibilizando-as para as autoridades responsáveis por garantir a segurança da população, dados qualificados e com elevadíssimo grau de precisão.

O Sentry já é considerado a mais moderna ação de inteligência para a segurança pública. O sistema possibilita uma verdadeira integração operacional entre as diferentes forças policiais, auxilia nas investigações e ajuda no planejamento de suas operações, que passam a contar com o apoio de verdadeiros olhos eletrônicos. Mágica? Não! O segredo está no desenvolvimento de um produto da mais alta tecnologia voltado ao mercado de segurança.



Receptor universal de imagens



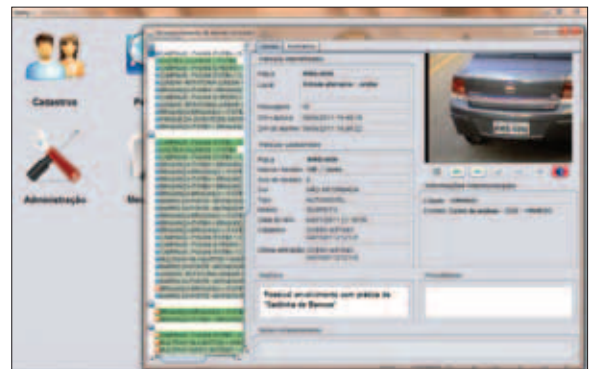
Tela de pesquisas e análises



Calendário de associabilidades temporais

O que faz o sistema Sentry?

Auxilia na gestão da segurança pública, sendo uma poderosa ferramenta de apoio às investigações; aperfeiçoa o trabalho policial; identifica possíveis suspeitos de cometerem crimes; identifica veículos clonados; placas adulteradas; analisa o comportamento dos usuários da malha viária; aumenta a sensação de segurança ao reduzir drasticamente os índices de criminalidade; processa diversos dados em milésimo de segundos; apresenta relatórios precisos e confiáveis; envia alerta em tempo real; melhora a comunicação entre os mais diversos órgãos de segurança; permite a interligação de dados entre cidades, potencializando o resultado das ações preventivas.



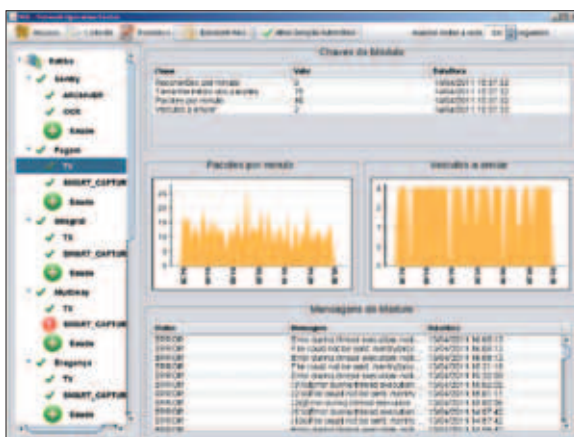
Alarme de suspeitos



Grade de análise de associabilidade

Treinamento

Além do treinamento operacional, a Multiway transfere aos usuários do sistema Sentry todo o conhecimento através de uma operação assistida para o máximo de aproveitamento da tecnologia. O bom trabalho do operador do sistema é fundamental para alcançar os objetivos e garantir o sucesso da solução. Os resultados aparecem em pouco tempo e os benefícios são duradouros.



Análise e identificação de erros

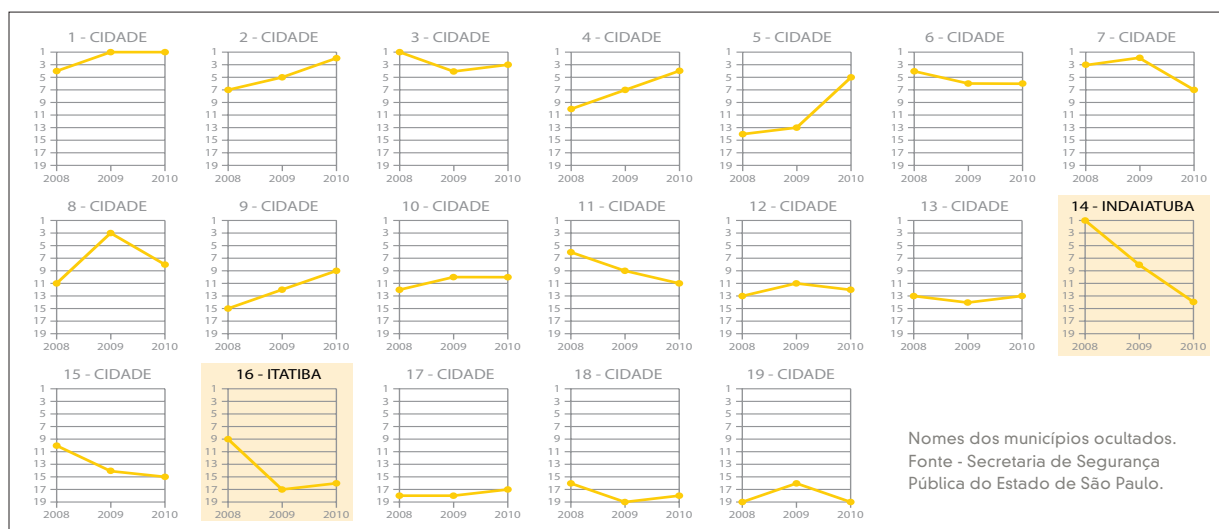


Redução nos índices de criminalidade. Cases de sucesso.

Reduzir os índices de violência é uma preocupação constante em todas as cidades brasileiras e o sistema Sentry surge como grande aliado das forças de segurança nesta questão. Como exemplos, são apresentados gráficos comparativos da Região Metropolitana de Campinas (RMC), composta por 19 municípios. Nas regiões onde o sistema já está instalado, como é o caso de Itatiba e Indaiatuba, houve queda significativa nos índices de violência. Analisando os dados da Secretaria de Segurança Pública do Estado de São Paulo, em 2008, antes da instalação do Sentry, o município de Itatiba era a 9ª cidade em casos

de furtos de veículos nos índices da RMC. Com a instalação do sistema houve uma melhora significativa em termos de segurança, chegando em 2010 na 16ª posição. Fato semelhante ocorreu em Indaiatuba, que em 2008 ocupava a 2ª posição na RMC e hoje, com o Sentry instalado, chegou ao 14º lugar no ranking da violência da RMC.

Toda essa redução pode ser observada no quadro abaixo. A análise é realizada para cada 100 mil habitantes, com o objetivo de criar dados comparativos proporcionais. É importante observar que existe a tendência de **queda contínua e sustentável** nos índices de redução da violência. Uma realidade que tem proporcionado às forças policiais de Itatiba e Indaiatuba melhora diária no combate à violência.



Ranking de furto de veículos na Região Metropolitana de Campinas

MultiWay®



(11) 3183 5566

www.sentry.com.br

