

Estação de trabalho biométrica multimodal para laboratórios de identificação forense

IBW - Estação Biométrica Integrada



Mais de 30 anos sendo líder mundial em sistemas integrados de identificação biométrica de alta disponibilidade

| Generalidades

- Plataforma baseada em Microsoft® Windows® 10.
- Biometria multimodal, incluindo Impressão digital, palma, rosto, íris e latente.
- Aplicativos dedicados e interoperáveis para navegação, entrada, gerenciamento e revisão de casos.
- Fácil de usar.



| Visão geral

A Estação de Trabalho Biométrica Integrada (IBW) da NEC foi especialmente projetada e concebida para atender às necessidades reais entidades policiais e da comunidade forense. O design de sua interface de usuário leva a uma experiência de

usuário dinâmica que permite que os especialistas aumentem seu desempenho e eficiência no trabalho diário, melhorando a produtividade e elevando as taxas de resolução dos casos.



Solução

A Estação Biométrica Integrada (IBW) possui uma moderna interface de usuário (UI) com um design de telas intuitivas baseado em Microsoft Windows 10, com funções personalizadas para uso em telas sensíveis ao toque. Seja em ambiente de escritório, no laboratório criminal ou na cena do crime, o IBW pode ser operado usando um tablet. O resultado, uma abordagem ágil e inovadora como solução de estação de trabalho biométrica multimodal.

A estação biométrica integrada (IBW), através de sua interface gráfica de usuário, fornece um único ponto de entrada para executar o conjunto de aplicativos disponíveis, incluindo as funcionalidades de cadastros, palmar, facial, íris e traços latentes, abrangendo os trabalhos de entrada de registros, edição, melhoria e revisão de dados biométricos. Construído sobre a plataforma .NET e Universal Windows, oferece funcionalidades focadas na experiência do usuário dentro de uma arquitetura orientada a serviços para realizar trabalhos em tempo real.



Interface fácil e eficaz de usar

Com uma interface moderna e intuitiva, a Estação Biométrica Integrada (IBW) permite que o usuário seja orientado de forma eficaz durante o processo de criação de registros, minimizando erros. Menus e tarefas comuns têm uma aparência uniforme e proporcionam uma transição suave entre os aplicativos. IBW reúne todas as funções e ferramentas necessárias para processar automática ou manualmente as múltiplas modalidades biométricas por meio de uma interface de usuário unificada que abrange as diferentes funcionalidades do ABIS.

Para administração do sistema, IBW inclui um cliente de monitoramento integrado (ISM), que permite, entre outras funções, controlar a disponibilidade e configuração do sistema ABIS, acompanhar trabalhos em andamento e usuários conectados, permitindo obter relatórios de forma rápida e facilmente alinhados com conformidade com as políticas da entidade.



Principais Funções e benefícios

- Utilização dos algoritmos NEC última geração de reconhecimento de impressão digital, rosto e íris premiados pelo NIST, permitindo maiores taxas de resolução de casos.
- Compatível com qualquer dispositivo Microsoft Windows 10, desde estações de trabalho, desktops / laptops e até tablets.
- Eficiência aprimorada ao trabalhar com vários aplicativos e janelas, permitindo a análise de logs simultâneos.
- Melhora a experiência do usuário, obtendo ciclos de aprendizado mais curtos, maior produtividade e maior eficiência na resolução de casos.

Atendimento ao cliente completo e segurança

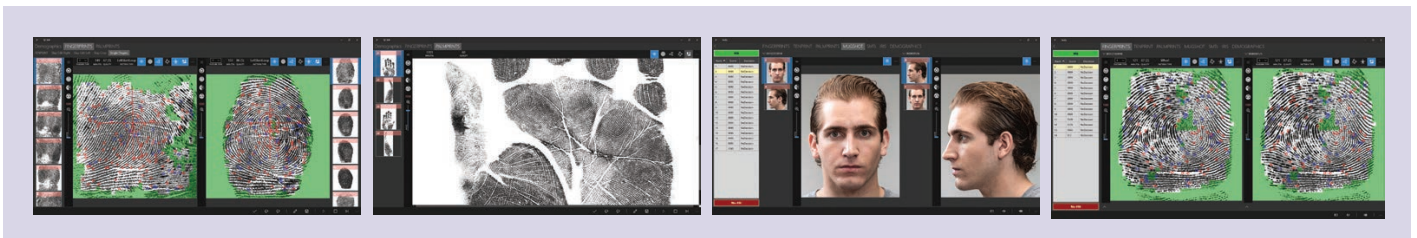
O esquema de suporte de operações biométricas da NEC fornece um serviço abrangente 24 horas por dia, 7 dias por semana para rastreamento e resolução de problemas, bem como diagnóstico remoto avançado. Engenheiros e desenvolvedores altamente experientes fornecem suporte técnico

para solução de problemas para garantir que nossos clientes obtenham as informações e a ajuda de que precisam em tempo hábil. Todos os produtos biométricos da NEC são desenvolvidos para garantir integridade, confidencialidade e disponibilidade.

Fuerza innovadora en identificación

Por mais de 30 anos, a NEC é líder mundial em sistemas integrados de identificação biométrica de alta disponibilidade. O NIST verifica de forma independente a incomparável precisão e velocidade de correspondência de identificação de nossas tecnologias de impressão digital e reconhecimento facial. A NEC fornece globalmente “Soluções para a

sociedade” que promovem a proteção, segurança, eficiência e igualdade da sociedade. Sob a mensagem corporativa da empresa de "Orquestrando um mundo mais brilhante", a NEC tem como objetivo colaborar com a resolução de problemas desafiadores, criando valor social para o mundo em constante mudança.



Argentina: Av. Don Pedro de Mendoza 443, C1156, CABA • Tel. +5411 4010 6000 • Website: <https://ar.nec.com/> Email: info@nec.com.ar

Brasil: Av. Francisco Matarazzo, 1350, 5º andar • cj B502 Água Branca, São Paulo, SP. • CEP: 05001-100 • Website: <https://br.nec.com/> Email: vendas@nec.com.br

Chile: Apoquindo 4800, Torre 2, Piso 170 • Las Condes, Santiago de Chile • Tel. +562 2640 8200 • Website: <https://www.nec.cl/> Email: contacto@nec.cl

Colombia: Calle 100 #13 - 21 Edificio Megatower P.H. Piso 14 • Barrio Chicó. Bogotá • PBX: (57-1) 644 5600 • Website: <https://co.nec.com/> Email: contactenos@nec.com.co

México: Jaime Balmes Nº 8 Piso 3 • Los Morales Polanco, D.F. • Tel. (52 55) 2122 6500 • Website: <https://mex.nec.com/> Email: it-solutions@nec.com.mx

Perú: Av. 28 de julio 1044, oficina 401 • Miraflores, Lima • Tel. 01-206-8900 • Website: <https://www.nec.com.pe/> Email: contactenos@nec.com.pe