



Computer ID

[AUTENTICANDO PESSOAS]

APRESENTAÇÃO

QUEM É A COMPUTER ID?

Com 20 anos de experiência, a Computer ID se consolidou como uma empresa de visão global e estratégica quando se trata de autenticação de pessoas. Mantendo parceria com os mais importantes fabricantes mundiais de SDK's e hardwares biométricos, participamos dos principais processos que marcaram a revolução do uso da biometria no Brasil nos setores público e privado, como por exemplo, a identificação biométrica na urna eletrônica de votação e nos caixas eletrônicos de bancos.




O QUE FAZEMOS POR SUA EMPRESA?

Acompanhando o ritmo do mercado com as evoluções tecnológicas, a Computer ID apresenta soluções biométricas disponíveis para ambiente desktop, web e principalmente mobile. Todas com opções de contratação por aquisição, locação ou por transação. Isso tudo sem deixar de lado o já consagrado leitor biométrico, que sempre estará à disposição dos projetos que o exigirem.

Nosso time está sempre pronto para ouvir a necessidade de sua empresa. Nossas soluções biométricas são modulares e de fácil integração com sistemas já existentes.

Na sequência, falaremos sobre duas tecnologias biométricas que trazemos ao seu alcance: A impressão Digital e o Reconhecimento Facial.



Produtos e Soluções biométricas
inovadoras e de alta confiabilidade

AUTENTICAÇÃO POR IMPRESSÃO DIGITAL

O que é?

Consiste na captura da impressão digital para identificar uma pessoa.

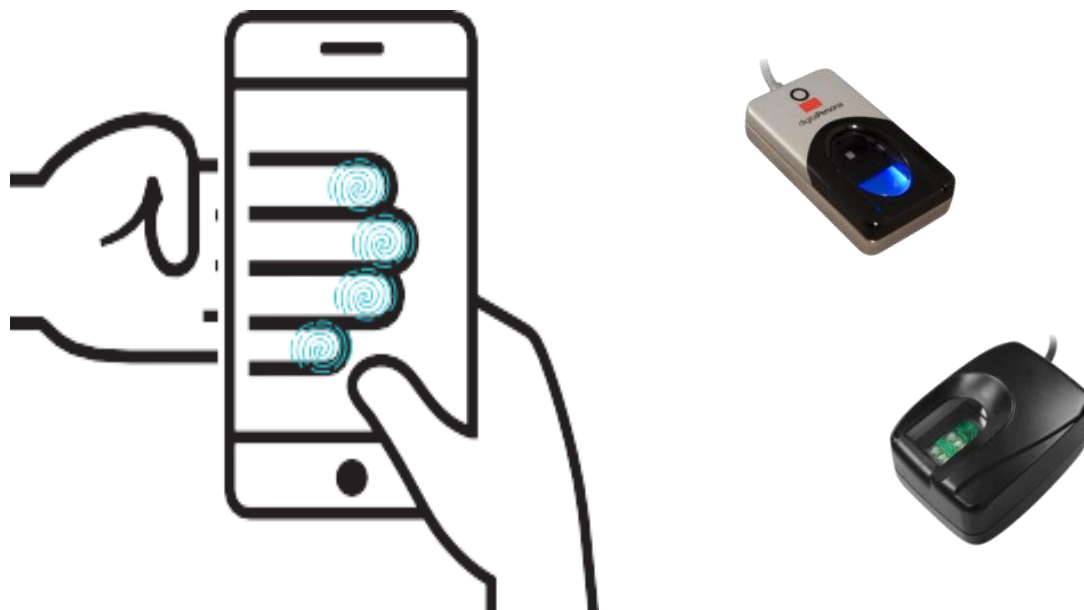
No momento é a tecnologia mais comum para a validação da identidade de uma pessoa e já faz parte do nosso cotidiano, no desbloqueio do celular, na entrada e saída de condomínios, marcação do ponto no trabalho, na entrada da academia de ginástica, na realização de consultas através do plano de saúde, no uso de caixas eletrônicos e muitas outras aplicações.

Como funciona?

Antes se realizava a captura das impressões digitais passando tinta nos dedos e depois pressionando-os contra um papel.

Posteriormente passamos a utilizar aparelhos que realizam a captura automática da impressão digital. Sistemas separam as minúcias, que são os pontos de interesse numa impressão digital e permitem a identificação de um indivíduo.

Atualmente, a Computer ID oferece a possibilidade de captura da impressão digital utilizando até mesmo a câmera fotográfica do celular. Desta forma, o funcionamento fica mais simples e possibilita que mais empresas disponibilizem a tecnologia para seus clientes.



AUTENTICAÇÃO POR RECONHECIMENTO FACIAL

O que é?

Trata-se da captura do rosto de um indivíduo para obtenção dos traços únicos, como distância entre olhos e pontos específicos ao redor do nariz, boca, queixo e algumas particularidades extras que tornam o rosto único.

Seguido da impressão digital, é o meio biométrico mais usado para validação da identidade de uma pessoa, já presente em diversos segmentos, sendo o mais comum o desbloqueio do celular. O reconhecimento facial também já é amplamente utilizado por órgãos públicos para identificação de pessoas em locais com grande concentração de público.



Como funciona?

Com a resolução de imagem das câmeras melhorando a cada dia, a solução de reconhecimento facial vem sendo cada vez mais comum, pois requer somente uma imagem de boa qualidade.

A partir de uma foto o sistema se encarrega da separação dos pontos principais do rosto para criação do *template* biométrico. Adicionalmente, recursos de detecção de uma face verdadeira são usados para evitar a validação por uma simples foto tirada anteriormente. Com a facilidade da tecnologia *mobile*, o reconhecimento facial pode ser facilmente aplicado em softwares de uso para o público em geral, ou simplesmente dar mobilidade a um projeto de campo.



O QUE A TECNOLOGIA BIOMÉTRICA FAZ POR SUA EMPRESA?

Com o uso de recursos biométricos é possível garantir que somente a pessoa correta poderá realizar determinada tarefa, evitando assim o desperdício de dinheiro com fraudes e operações incorretas.

Também reforça a vanguarda tecnológica, uma vez que seus clientes/usuários terão a percepção positiva do uso da tecnologia e se sentirão mais seguros.



Conte com a Computer ID para obter ferramentas de desenvolvimento para aplicações desktop, web e *mobile* (Android e iOS). Através da nossa fábrica de software também disponibilizamos soluções biométricas sob medida para seu projeto. Conheça um novo patamar de uso da biometria, com a captura da impressão digital através da câmera do dispositivo móvel e ainda assim manter a compatibilidade com bases de dados legadas, construídas com leitores de impressão digital de mesa. Experimente a conveniência do reconhecimento facial e usufrua o que há de melhor e mais cômodo numa validação biométrica.

SUGESTÃO DE APLICAÇÃO DA TECNOLOGIA

- Mobile banking
- Controle de ponto
- Validações em aplicativos
- Pagamento via celular
- Autorização de pagamento
- Logon em aplicativos
- Protocolo digital
- Prontuário eletrônico
- Registro em consultas médicas
- Fidelização de clientes





Computer ID - Soluções em Informática Ltda.

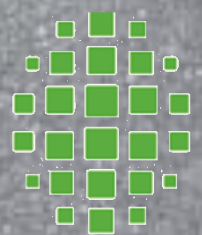
End.: Rua Otávio Ribeiro da Silva, 87

Alto da Boa Vista - CEP: 04739-020

São Paulo – SP

www.computerid.com.br

11 5682-0200



Computer ID

[AUTENTICANDO PESSOAS]