



ShieldiT Black : Segurança e gerenciamento abrangentes para dispositivos móveis

A Avitec apresenta o ShieldiT Black, uma solução de segurança móvel reforçada, projetada para proteger dados e comunicações sensíveis em ambientes de alto risco.

Quando um usuário recebe um telefone com ShieldiT Black, ele já vem pré-configurado com todos os recursos de segurança aprimorados. Veja o que o usuário pode esperar:

Principais características do ShieldiT

O ShieldiT Black foi projetado para proteger dispositivos móveis e comunicações contra ameaças avançadas, com os seguintes recursos principais:

Comunicações criptografadas - A tecnologia VoIP segura garante chamadas de voz e vídeo privadas. A criptografia de ponta a ponta protege mensagens de texto, arquivos e mídias, incluindo chamadas em grupo e conferências.

Segurança para dispositivos móveis - Detecção de ameaças em tempo real com recursos antimalware.

Segurança web completa - detecção e proteção contra phishing, incluindo leitor de código de barras, detecção de movimento e rastreamento de dispositivos para prevenir acessos não autorizados. O gerenciamento de vulnerabilidades do sistema operacional identifica e corrige falhas .

Sistema de gerenciamento abrangente - oferece opções flexíveis de gerenciamento com monitoramento em tempo real da atividade do usuário. Integra-se perfeitamente com sistemas de TI existentes, incluindo a sincronização com diretórios de usuários.

DNA - proteção completa de 360 ° com proteção para dispositivos, redes e aplicativos, abrangendo todas as superfícies de ataque.

Infraestrutura de rede segura - Certificado exclusivo, de propriedade do cliente. Suporta chamadas PSTN criptografadas através de gateways seguros, permitindo a transferência e o armazenamento de arquivos grandes e criptografados. Utiliza TLS 1.2 para garantir a comunicação segura entre os componentes do servidor.

Detecção patenteada por Rede Neural - Técnicas avançadas de detecção identificam ameaças de dia zero. Monitora chamadas de sistema e de rede em busca de anomalias, fornecendo defesa proativa.

proteção UFED e XRY

À prova total de ferramentas forenses físicas UFED



Certificação ISO 27001 - Conformidade com os padrões internacionais de segurança, garantindo a conformidade e a proteção de dados.

Ao contrário dos telefones baseados em grafeno com SOMENTE sistema operacional reforçado, acesso limitado a aplicativos e sem proteção contra UFED, DNA ou phishing, o ShieldiT Black é extremamente poderoso, usado por exércitos em todo o mundo e possui os seguintes recursos:

Recursos avançados do ShieldiT Black

O ShieldiT Black inclui diversos recursos avançados para proporcionar um nível de segurança incomparável:

Aplicativo ShieldiT não removível : O aplicativo ShieldiT está integrado ao firmware do sistema, dificultando sua desinstalação ou desativação. Mesmo que o aplicativo seja removido, ele será reinstalado imediatamente. Quaisquer modificações no aplicativo exigem autorização para garantir que os protocolos de segurança permaneçam intactos.

Perfil seguro para aplicativos corporativos: Uma partição dedicada e criptografada no dispositivo é reservada para aplicativos corporativos. Esse perfil seguro garante que os dados e aplicativos corporativos sejam isolados do uso pessoal, permitindo apenas aplicativos aprovados. Medidas de segurança aprimoradas, como criptografia de dados, bloqueio de tela e limpeza remota, garantem a proteção dos dados.

Gerenciamento de senhas e chaves : Aplica políticas de senhas complexas para garantir senhas fortes e seguras. Gerencia chaves de criptografia com segurança, adicionando uma camada extra de proteção para dados confidenciais.

Proteção anti-UFED : Utiliza medidas avançadas para impedir a extração não autorizada de dados, controlando as políticas de acesso à porta USB e implementando mecanismos de criptografia reforçados, garantindo que os dados permaneçam seguros contra tentativas de extração física.

Controles de compartilhamento de dados : restringe o compartilhamento de dados entre aplicativos corporativos e pessoais, impedindo transferências de dados não autorizadas. Políticas rigorosas regem a exportação e importação de dados para manter a integridade dos mesmos.

Preparação e operação

Quando os usuários recebem seus telefones, o ShieldiT Black já vem pré-instalado e configurado com todos os recursos de segurança:

Preparação do dispositivo : O ShieldiT Black e todos os seus recursos de segurança são pré-instalados durante o processo de reforço da segurança do telefone pela Assac Network.



Configuração: O telefone está configurado para aplicar políticas de segurança, gerenciar instalações de aplicativos e receber atualizações, garantindo a conformidade com os padrões de segurança corporativos.

Gestão contínua : O sistema monitoriza continuamente o telefone para garantir a conformidade, envia atualizações e aplica políticas para manter o dispositivo seguro e atualizado com as medidas de segurança mais recentes.

Contate-nos: 011-3078-1965

