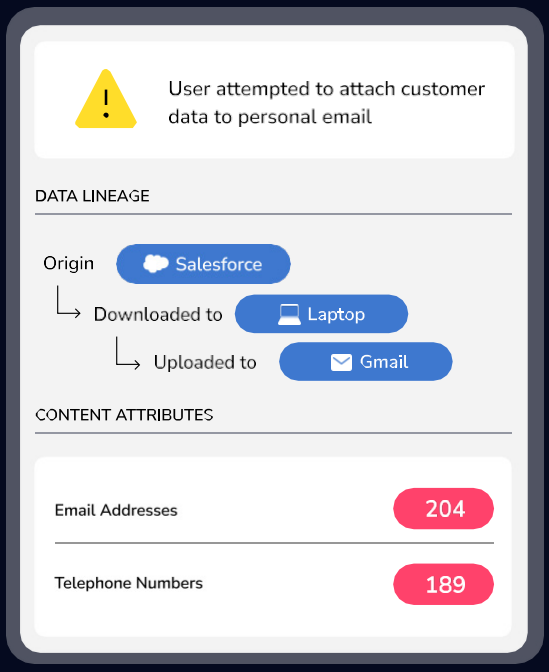
cyberhaven

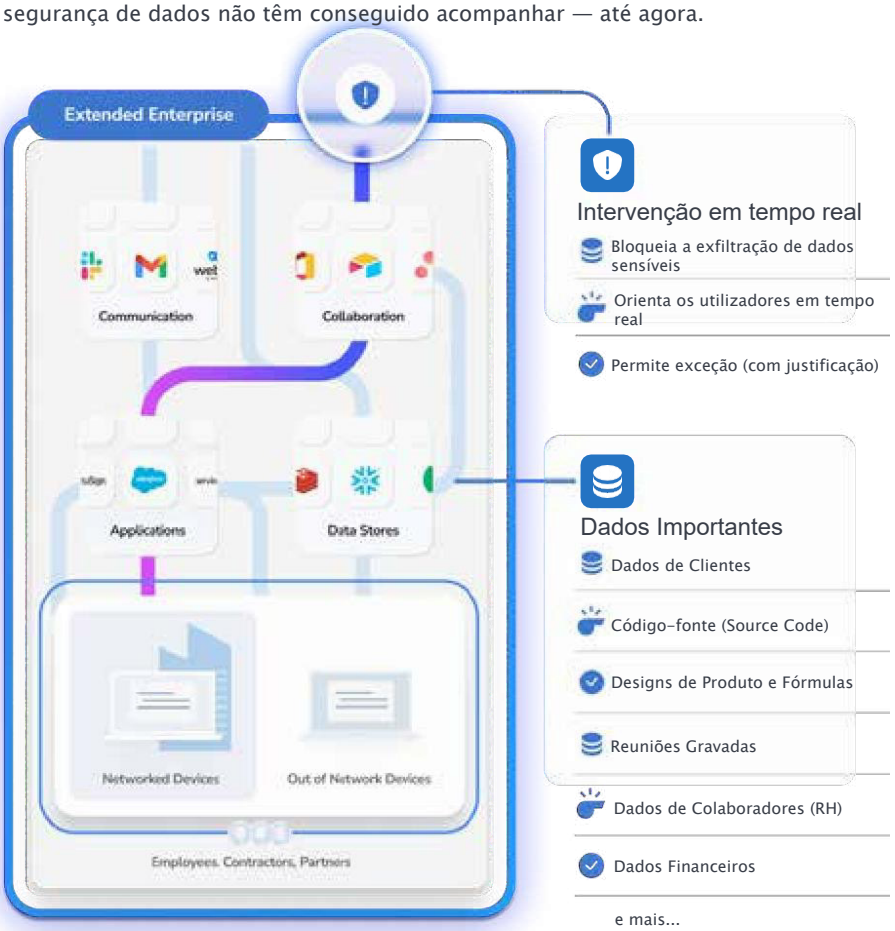
Deteção e resposta de dados Cyberhaven

O Cyberhaven Data Detection and Response (DDR) é uma maneira melhor de proteger os dados confidenciais da sua empresa contra ameaças internas e exposição acidental.



Proteja os dados contra ameaças internas e exposição em toda a empresa

Os dados importantes da sua empresa estão sempre em movimento, alcançando novas pessoas, aplicações e dispositivos. As ferramentas de segurança de dados não têm conseguido acompanhar — até agora.



Intervenção em tempo real

- Bloqueia a exfiltração de dados sensíveis
- Orienta os utilizadores em tempo real
- Permite exceção (com justificação)

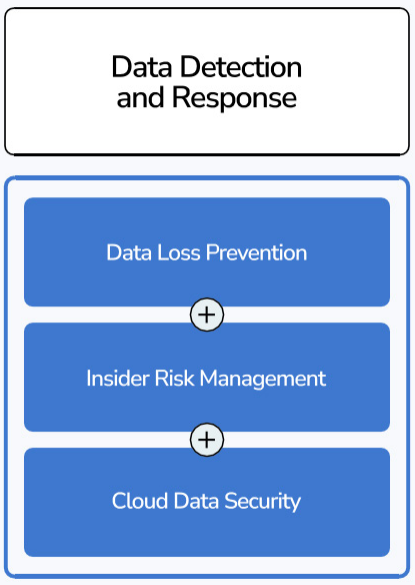
Dados Importantes

- Dados de Clientes
- Código-fonte (Source Code)
- Designs de Produto e Fórmulas
- Reuniões Gravadas
- Dados de Colaboradores (RH)
- Dados Financeiros

e mais...

Mais do que a soma das suas partes: três produtos de segurança de dados num só

O DDR combina e melhora a cobertura de várias ferramentas, proporcionando uma proteção de dados mais eficaz do que o uso de soluções separadas.



O que nos torna únicos

O Cyberhaven protege dados que outras ferramentas não conseguem ver, de ameaças que não conseguem detetar, através de tecnologias que não conseguem controlar.

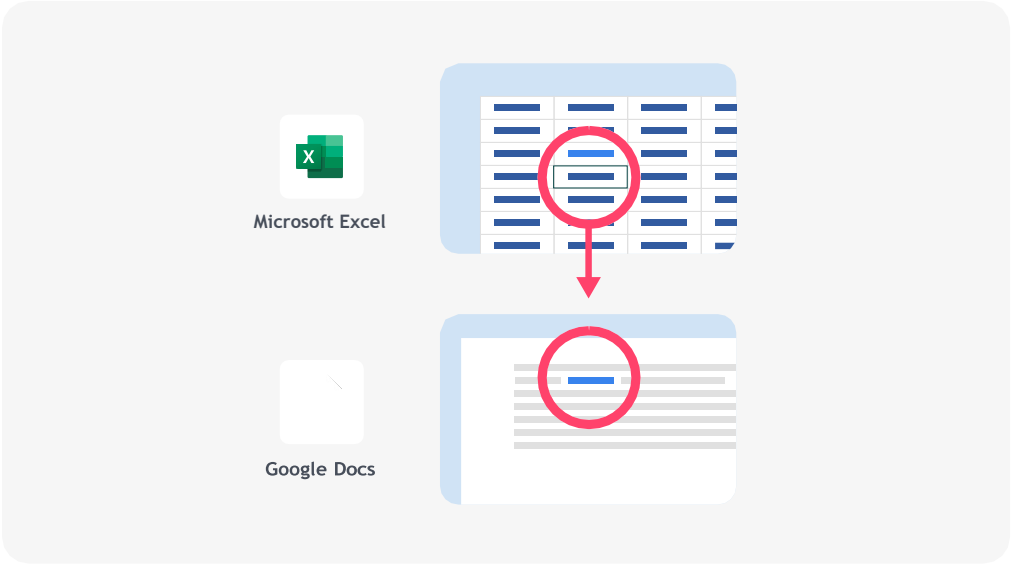
Combine análise de conteúdo e linhagem de dados para classificar dados que você não pode usar sozinho

Reduzir os falsos positivos

Muitos padrões de conteúdo comuns que os produtos DLP procuram são encontrados em dados não confidenciais, levando a
Alertas falsos positivos. O Cyberhaven combina análise de conteúdo e linhagem de dados — de onde os dados vieram e onde estiveram — para classificar os dados com mais precisão e reduzir os falsos positivos em 95%.

Classificar dados que você não pode hoje

Muitos tipos de dados confidenciais não contêm palavras ou padrões reconhecíveis, ou qualquer conteúdo de texto. Com a linhagem de dados, você pode finalmente classificar e proteger qualquer tipo de dados.



Proteja os dados no nível mais granular com um rastreamento robusto e completo de arquivos e dados confidenciais

Rastrear dados que não vivem ou permanecem em um arquivo

As ferramentas de classificação de dados marcam arquivos e as ferramentas DLP rastreiam a origem do arquivo, mas nenhuma delas pode seguir dados copiados de um arquivo ou entre aplicativos. O Cyberhaven rastreia cada fragmento de dados para onde quer que vá.

Rastreie dados confidenciais por meio de esforços obscuros

Insiders mal-intencionados às vezes tentam contornar as soluções de proteção de dados compactando ou criptografando um arquivo. A Cyberhaven sempre mantém a linhagem dos dados, garantindo que os dados confidenciais permaneçam protegidos.

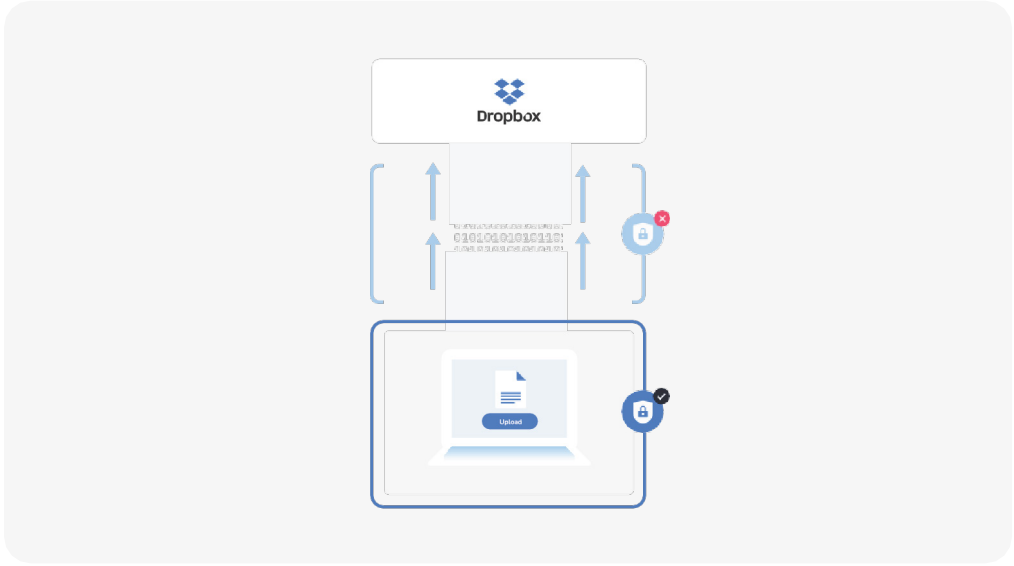
cyberhaven

O que nos torna únicos Continuação

Use o comportamento dos funcionários e a inteligência de dados para detetar com mais precisão ameaças internas

Gestão de risco de iniciados com conhecimento de dados

As soluções de gestão de risco interno são atormentadas por falsos positivos porque são muito focadas no comportamento dos funcionários. O Cyberhaven pode detetar com mais precisão ameaças internas reais porque analisamos sinais comportamentais combinados com a verdadeira sensibilidade dos dados que estão a ser tratadas.



Impeça que os dados vão para aplicações não sancionados interrompendo-os no dispositivo, não na rede

Novas formas de encriptação exigem uma nova abordagem de segurança

CASBs e proxies da Web não podem descriptografar o tráfego para aplicativos na nuvem que usam criptografia de ponta a ponta ou fixação de certificados , como Dropbox, Google Drive e Whatsapp. O Cyberhaven interrompe a exfiltração para esses aplicativos antes que os dados sejam criptografados e enviados.

cyberhaven

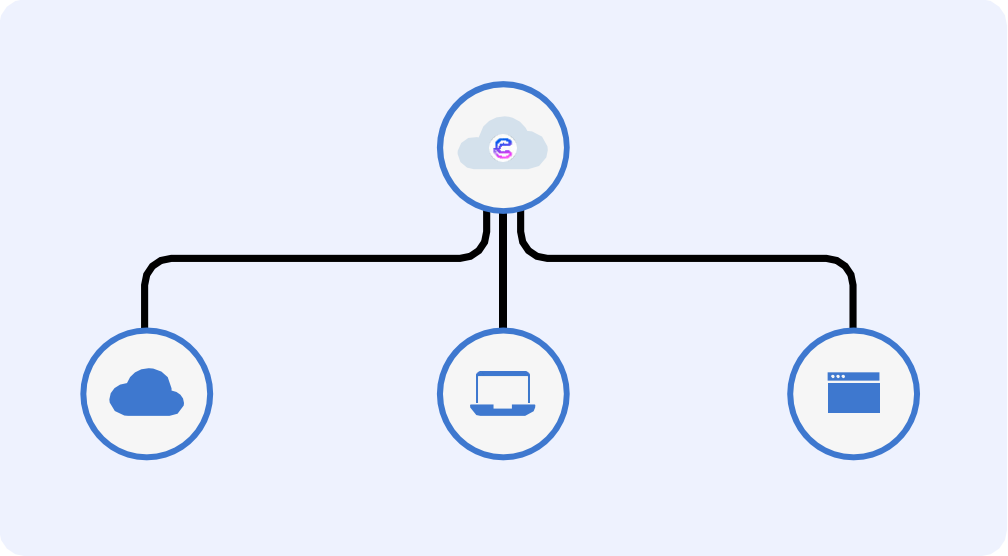
Como funciona

A Cyberhaven coleta todos os eventos para cada pedaço de dados e conecta esses bilhões de eventos para classificar e proteger os dados onde quer que eles vão.

1

Colete todos os eventos para cada parte dos dados

Não analisamos apenas o conteúdo dos dados, recolhemos e analisamos os eventos que os rodeiam.



Conectores de API barulhentos

O Cyberhaven se conecta a aplicações sancionados para obter visibilidade do conteúdo criado e compartilhado nativamente na nuvem.

Agente de ponto final leve e moderno

Nosso agente de endpoint protege dados em Windows, Mac e Linux, sem deixar os computadores lentos

Plug-in do navegador

O Cyberhaven suporta todos os principais navegadores para fornecer visibilidade e controle para aplicações em nuvem baseados na web.

CYBERHAVEN RECORDS EVERY EVENT FOR EVERY PIECE OF DATA

- Export report from app
- Copy/paste content
- Attach file to email
- Convert file to other format
- Upload file to cloud app
- Send via Airdrop
- Compress data in ZIP file

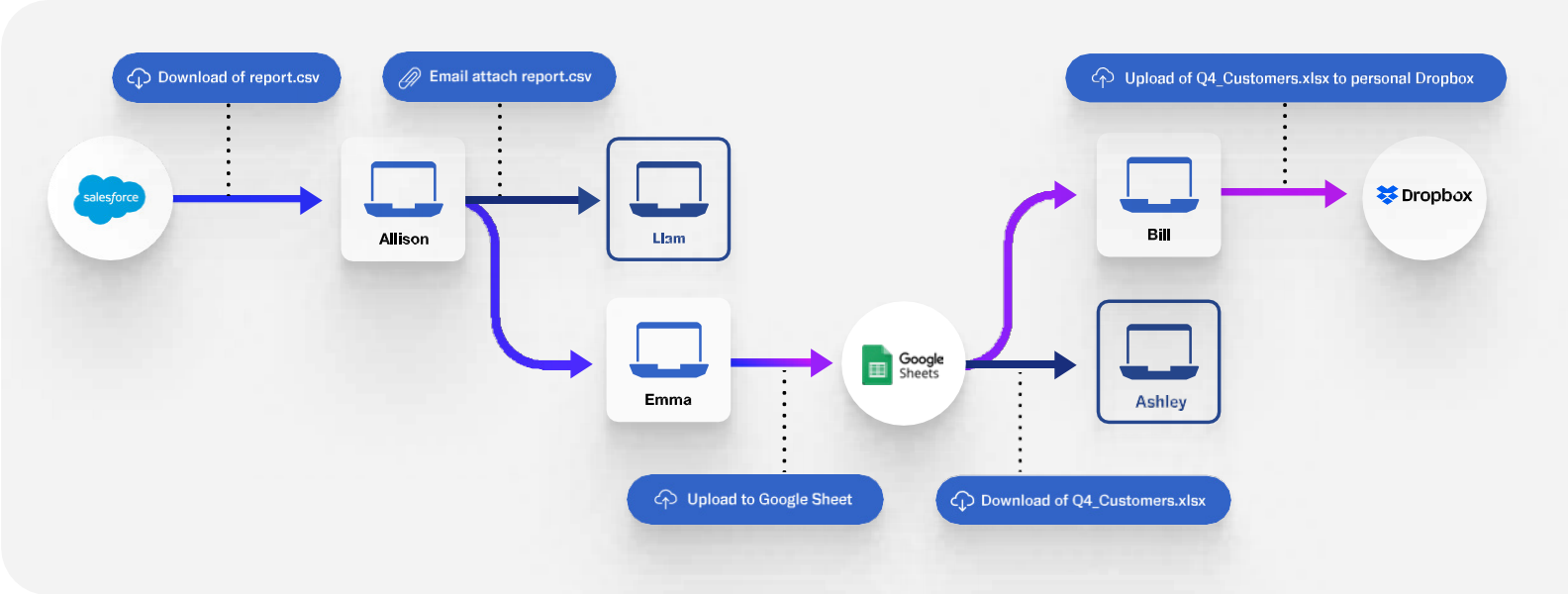
and more...

cyberhaven

2

Rastreie a linhagem dos dados para classificá-los e rastreá-los

Correlacionamos todos esses eventos em tempo real e calculamos a linhagem para cada dado desde sua origem e à medida que ele se move pela sua empresa.



O PODER DA LINHAGEM DE DADOS

Usamos linhagem de dados para descobrir contextos importantes, permitindo-nos determinar e rastrear a sensibilidade

Origem

Quer se trate da base de dados de clientes em Snowflake ou do design de produto em Figma, diferentes tipos de dados têm origem em locais diferentes.

Como foi tratado

Os dados são movidos de maneiras reconhecíveis, passando pelo site de reunião do conselho no SharePoint ou pela conta de carta de oferta do funcionário no DocuSign.

Quem interagiu com ele

Diferentes funcionários produzem trabalhos diferentes, de pesquisadores que desenvolvem fórmulas de medicamentos
aos designers que trabalham em novos produtos.

Análise de conteúdo e rótulos de terceiros

Nós combinamos o contexto obtido a partir da linhagem de dados com a análise de conteúdo. Cyberhaven inclui

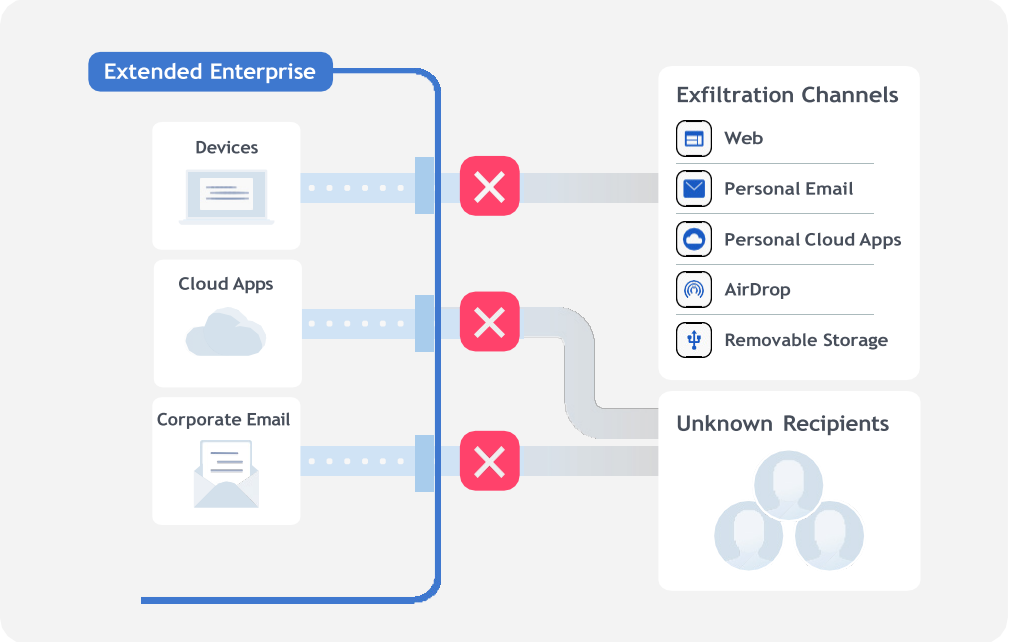
identificadores de conteúdo prontos para uso para formas comuns de PII, PCI e PHI, juntamente com a capacidade de definir seus próprios padrões usando expressões regulares. Também podemos ler etiquetas/etiquetas de classificação de terceiros aplicadas a ficheiros.

cyberhaven

3

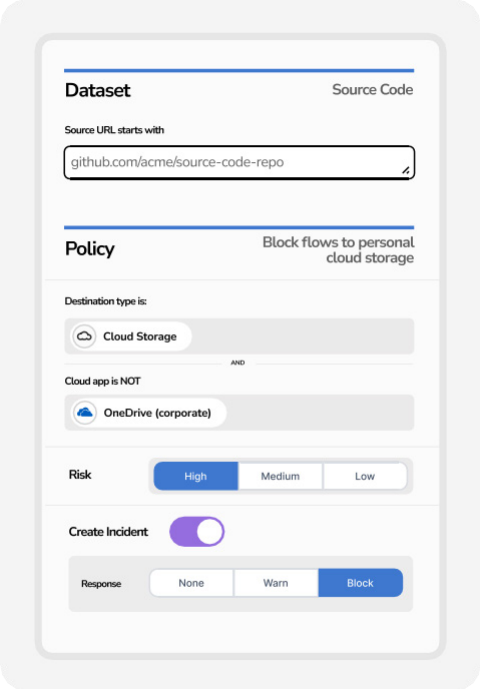
Políticas de Segurança

As políticas de refúgio cibernético permitem que você defina o que é arriscado para sua organização e aplique ações para proteger dados e educar sua força de trabalho em tempo real.



Impeça a exfiltração de dados em qualquer canal

A arquitetura da Cyberhaven permite proteger os dados em todos os principais canais de exfiltração, incluindo web, cloud, email, AirDrop, dispositivos USB e impressão.

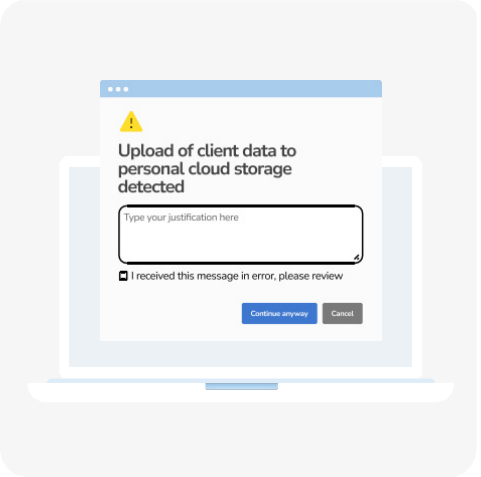


Resposta Hierárquica

A Cyberhaven pode impor respostas hierárquicas dependendo do nível de risco de uma ação, dos dados envolvidos e da cultura de segurança da empresa.

Visualizar resultados antes de implantar políticas

Como o Cyberhaven armazena todos os eventos para todos os dados, você pode visualizar violações que uma nova política teria criado em eventos históricos, dando-lhe confiança antes de implantar.



Permitir substituição com uma justificativa comercial

Cyberhaven pode aplicar uma política como bloquear dados que vão para um destino não aprovado e, ao mesmo tempo, dar aos funcionários a capacidade de substituir no caso de haver um motivo comercial aprovado, para que a segurança não atrapalhe a produtividade.

Educação em tempo real

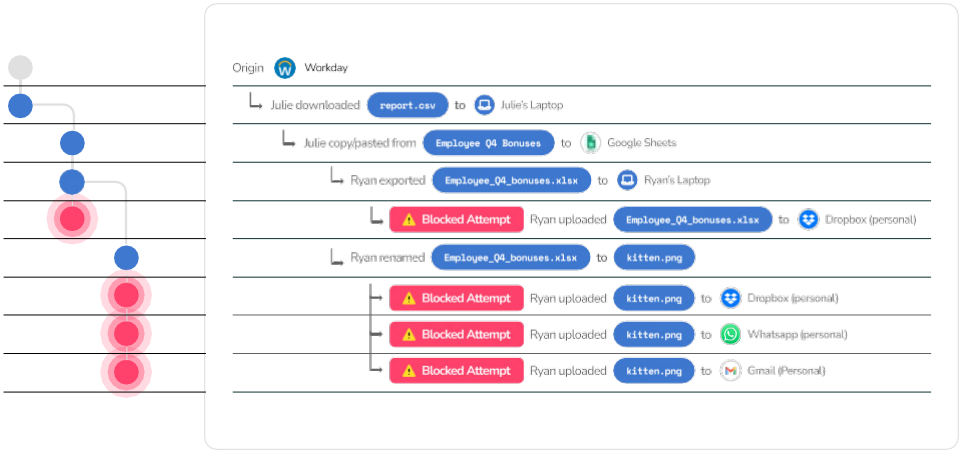
Quer você avise ou bloqueie, as mensagens pop-up do usuário final da Cyberhaven são completamente personalizáveis - permitindo uma educação em tempo real que é mais eficaz do que mensagens e e-mails após o fato.

cyberhaven

4

Investigar a intenção do utilizador

O Cyberhaven fornece o contexto completo de um incidente para investigar e responder rapidamente a vazamentos de dados e ameaças internas.



Diagnosticar a causa raiz do incidente

A Cyberhaven fornece aos analistas o histórico completo de eventos que levaram a um incidente, a fim de entender rapidamente a intenção do usuário. Também mostramos o histórico completo da informação, revelando como um usuário obteve dados aos quais não tem acesso na fonte.

Captura de provas forenses

Opcionalmente, você pode capturar capturas de tela do dispositivo de um utilizador nos segundos antes de um incidente junto com o arquivo infrator para entender melhor o que aconteceu. Tanto as capturas de tela quanto os arquivos são armazenados pelos clientes, não pela Cyberhaven.

Monitore os funcionários de forma proativa

Como a Cyberhaven está sempre capturando todos os eventos para cada parte dos dados, você pode voltar semanas ou meses e ver quais dados um funcionário pode ter tomado antes de enviar seu aviso prévio de duas semanas ou investigar regularmente grupos de funcionários específicos que criam e lidam com seus dados mais confidenciais.

cyberhaven

Veja o nosso produto em ação

A melhor maneira de entender a magia de Cyberhaven é ver uma demonstração ao vivo. Contacte-nos em sales@cyberhaven.com para saber mais.