

デジタルフォレンジック / インシデントレスポンス

サイバーインシデント対応サービスのご紹介



サイバーインシデント対応サービスについて

- サイバー攻撃が発生した際の原因究明、影響範囲の特定を目的としたデジタルフォレンジック調査を提供します
- また攻撃発生からの初動対応、封じ込め、復旧等、貴社の一連のインシデントレスポンス対応をご支援します



ファストフォレンジックの必要性

従来のデジタルフォレンジック調査の主な課題

- 大量のエンドポイントをどう調査するか？
 - 数百、数千台のエンドポイントを短期間で調査することは非現実的
- 攻撃の兆候をどのように発見するか？
 - 従来のフォレンジック調査では、アナリストの経験頼みが大きい
- フォレンジック調査の速さが被害発生防止に追いつけるか？
 - 調査中でも、攻撃は継続されている可能性があり、被害につながることも

これらの解決策とは？

「網羅性」と「迅速性」を重視した AI を利用したファストフォレンジックの実施

まず攻撃が起きているのか、範囲はどこまでかをトリアージする

攻撃の原因を把握し、即時対応に利用することで実害を発生させない

エビデンスの解析にAIを利用することで、多数のエンドポイントに対応

最終的な判断は人間がすることにより、それぞれの利点を活用

攻撃の兆候は、AIが不審な挙動をスコアリング

CyCraft AIR ソリューションの特徴

- ファストフォレンジックソリューションとして、台湾に本社を置き世界をリードする AI 情報セキュリティ企業である CyCraft 社の「CyCraft AIR ソリューション」を採用、迅速性且つ網羅性を確保したファストフォレンジックを提供します

CyCraft AIR ソリューションの優位性

「迅速性」と「網羅性」を重視したファストフォレンジックソリューション

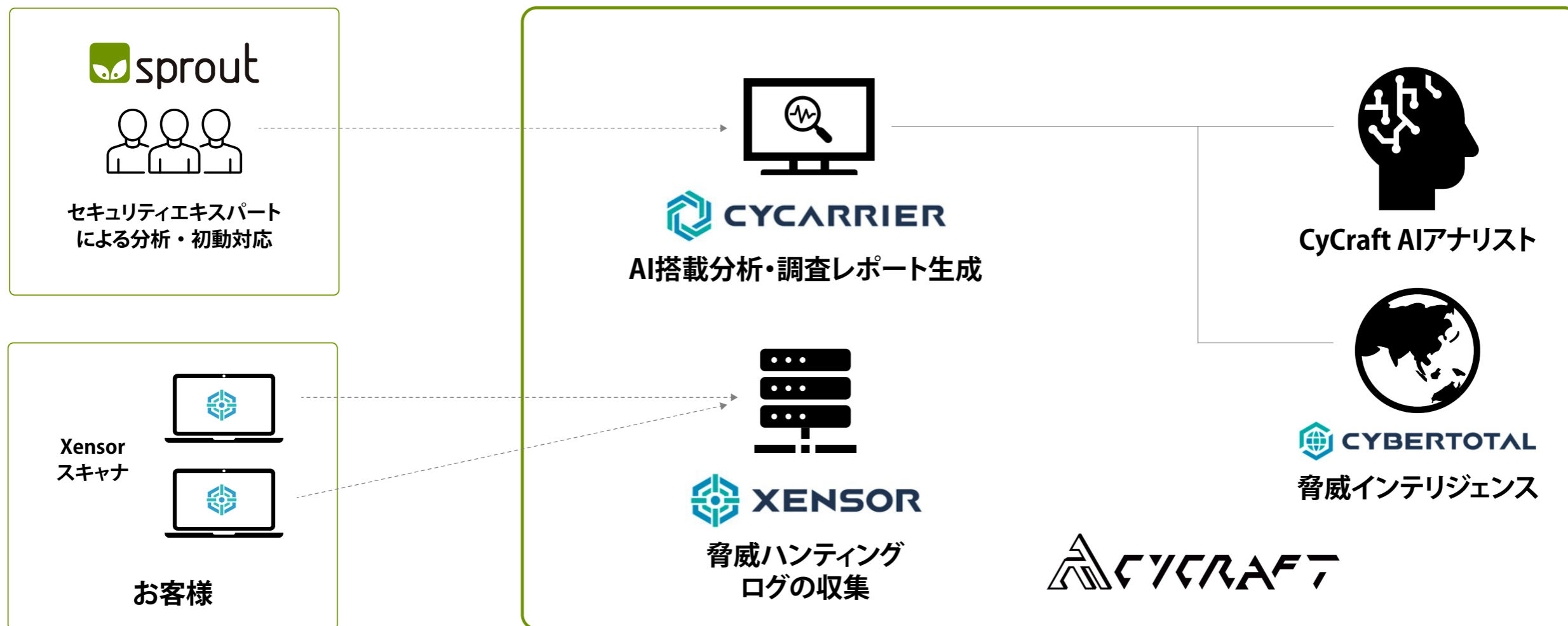
エンドポイントから収集した情報を元に、AIを用いたプラットフォームで解析

エンドポイント間の水平移動 (Lateral Movement) を可視化

AIが判定した脅威を手掛かりとし、アナリストによる調査時間の短縮化が可能

期間・Severityレベルを指定した調査結果レポートの自動生成が可能

CyCraft AIR のシステム構成



サービスご提供内容

— ヒアリングにて事象の詳細をお伺いした上で、適切な調査・ご支援方法をご提案します

	デジタルフォレンジック		インシデントレスポンス支援
	ファストフォレンジック	ディープフォレンジック	
目的・ゴール	<ul style="list-style-type: none"> 多数のエンドポイント環境(数百台~数千台)における迅速性を重視した攻撃概要・侵害状況把握 ディープフォレンジック実施対象の特定 等 	<ul style="list-style-type: none"> 原因の究明 侵入経路の特定 不正プログラムの実行痕跡の特定 情報漏えいの痕跡把握 等 	<ul style="list-style-type: none"> 被害の最小化、迅速な事象把握を目的とした、有事対応の円滑化
手法	<ul style="list-style-type: none"> 台湾 CyCraft 社が提供する CyCraft AIR® プラットフォームを使用した調査 	<ul style="list-style-type: none"> 従来のデジタルフォレンジック手法に基づく調査(証拠保全、解析分析、報告) 	<ul style="list-style-type: none"> ご希望に応じてオンサイト・オフサイトでのご支援を想定
具体的な対応事項	<ul style="list-style-type: none"> 対象クライアントにインストールする CyCraft 社ツールの提供、インストール成功状況の確認 クライアントインストール作業(顧客側での対応) 全対象クライアントへのインストール完了後、調査・分析作業を実施 ファストフォレンジック調査報告書作成、ご提出 オンライン報告会の実施(オプション) 	<ul style="list-style-type: none"> データお預かり・現地データ保全作業(オプション) 調査・分析作業の実施 ディープフォレンジック調査報告書作成、ご提出 マルウェア解析の実施(オプション) マルウェア解析報告書作成、提出(オプション) オンライン報告会の実施(オプション) 	<ul style="list-style-type: none"> 下記対応フェーズ(封じ込め>根絶>回復)におけるクライアント先協議機会への参加及び各フェーズ対応策の検討、トリアージ・優先順位付け等の支援 具体的にはお客様担当者の補佐となり、経営リスクの観点(二次被害・情報漏洩等の発生有無)も踏まえた優先順位付け、具体策のアドバイザー提供 等
対象 OS・端末	<ul style="list-style-type: none"> Windows、Mac、Linux のパソコン・サーバー 	<ul style="list-style-type: none"> Windows、Mac、Linux のパソコン・サーバー、外部記憶媒体等 	—
提出物	<ul style="list-style-type: none"> ファストフォレンジック調査報告書 ファストフォレンジックツールにてスキャンが完了したクライアント一覧リスト 	<ul style="list-style-type: none"> ディープフォレンジック調査報告書 マルウェア解析報告書(マルウェア解析オプションご用命時) 	<ul style="list-style-type: none"> 案件ごとにご相談に応じて、資料作成のご支援をいたします(経営層向け進捗報告資料、社外向け事象説明資料等)

ご提供価格・サービス開始までの流れ

- 価格につきましては、対応内容・期間などにより変動いたします。詳細なお見積もりについてはお気軽にお問い合わせください
- 各種サービスごと、ご注文からご報告までは、約 4 週間程度での提供が可能です

※ディープフォレンジックの場合





<https://sproutgroup.co.jp/>

株式会社sprout

〒104-0031 東京都中央区京橋3-12-7 GINZA EAST SQUARE 2F

本資料に掲載されている情報は全て株式会社sproutの知的財産です。この中の情報を再利用した資料についても、全て株式会社sproutの知的財産権に属します。コンテンツの複製、社外への公開、社内利用への転用は全て、株式会社sproutの許諾を必要とする旨、ご理解をお願いします。