

## 世界基準のペネトレーション（侵入）テストを、短納期・適正コストで提供

■ 共通 ITソリューション ■ 情報セキュリティ ■ SasaL AIペネトレーションテストサービス

### 貨物運送会社 様

■ 所在地：東京 ■ 事業内容：陸上・海上運送ならびにこれらに関する貨物運送取扱事業

#### ■ 導入背景

##### 世界中で猛威を振るうサイバー攻撃から、国民の安全安心な生活を守る

近年、国際的な犯罪組織の暗躍で、企業規模を問わず、多くの企業がサイバー攻撃のリスクに晒されている。従来の情報窃取等を目的とした攻撃だけではなく、社会インフラに物理的なダメージを与える攻撃事例も世界で発生しており、設備の物理的な破壊や、大規模停電のように、生命・財産を脅かす事例も見られるようになった。

こうした中、当社は社会インフラに関する重要業務に携わる業種のため、これまでも強固なセキュリティ対策を行ってきたが、現状のセキュリティ強度や、機能の有効性、安全性について、第三者による本格的な確認調査を目的に、国際的なガイドラインに準拠したペネトレーション（侵入）テストの検討をおこないました。

#### ■ 導入のポイント

##### 世界基準のペネトレーション（侵入）テストを、短納期・適正コストで提供

多くの国内大手SIerや、セキュリティ専門ベンダーに声を掛け、そのうち数社から具体的な提案を受けた。しかし、各社の提案金額は想定以上である上に、実施予定期間が多くの企業でペネトレーションテストを実施する繁忙期と重なっていたこともあり、納期をコミットできず、実施時期の見直しを打診するベンダーもあった。

そうした中で、扶桑電通の「SasaL AIペネトレーションテストサービス」は、世界No.1のAI検査プラットフォーム「ImmuniWeb」による高速診断と、グローバルなホワイトハッカーチーム（イスラエル、スイス、日本、台湾）で、お客様の非常に高い要求水準をクリアする、唯一のペネトレーションテストサービスであった。

#### 導入背景

- ① 高まるサイバー攻撃リスクへの対応
- ② ペネトレーションテストは高額であるため予算との乖離がある。
- ③ セキュリティ診断の繁忙期であるため、どのベンダーも希望納期をコミットできない。

#### 導入のポイント

- ① 世界No.1の検査プラットフォームを利用し、国際ガイドラインに準拠した、高品質なセキュリティ診断を実現。
- ② AIとRPAを活用することで効率化し低コストを実現。
- ③ 超高速クラウドプラットフォームとAIによるスピード診断が可能。

◎本カタログの内容は、予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。

◎ICTコンビニサービスは、扶桑電通株式会社の登録商標です。その他の会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

### ■ 導入後の感想

高額になりがちなペネトレーションテストを  
予算内で希望期間に終わることができました。

セキュリティ対策予算は費用対効果が見えづらいため、潤沢な予算を準備できたわけではありませんでした。また、年度内での完了が必達でしたが、検討に時間がかかり、開始時期が後ろ押しになってしまいました。そうした中、扶桑電通の「SasaL AIペネトレーションテストサービス」は、高品質なサービスを、短納期・低コストで実現されており、計画通りに完了出来て、大変助かりました。

### ■ 今後の展開

発見された脆弱性とセキュリティホールを  
扶桑エンジニアと一体になって対策を推進

診断の結果、比較的堅牢なシステムであることは確認できたものの、対処すべき脆弱性も明らかになりました。扶桑電通のエンジニアと連携し、緊急度の高いものは迅速に対応してました。またお客様の安心・安全な領域と、改善の余地が残る領域を明確に可視化できたため、今後のセキュリティ対策のロードマップと、必要予算を中長期で策定するためのインプットとしても活用できそうです。

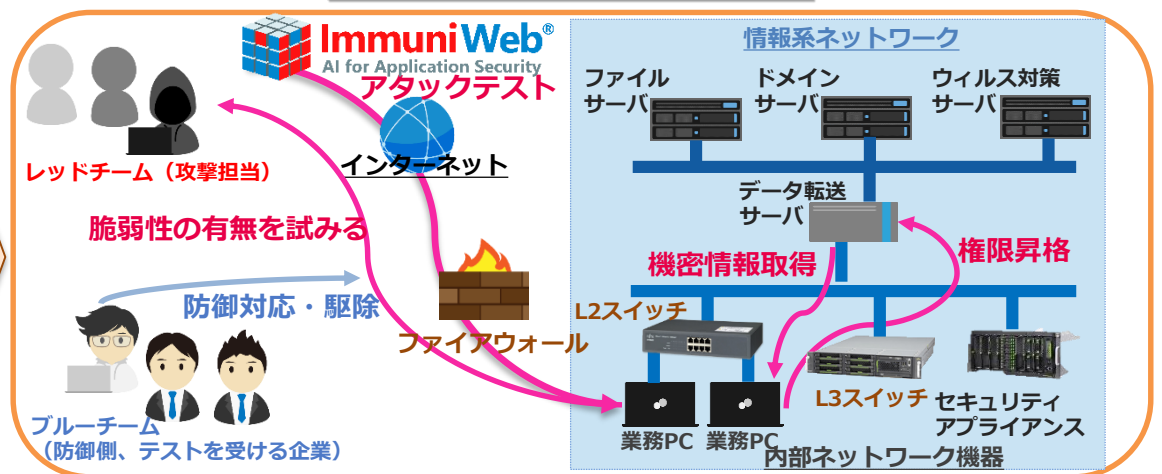
### ■ P Jイメージ

#### ヒアリング

セキュリティ診断の目的  
対象システム  
スケジュール



#### ネットワークインフラテスト



- ・ 侵入テストの手法、各種準拠する国際ガイドライン、脆弱性の箇所と修正方法などを記載
- ・ 発見された脆弱性の説明
- ・ お客様の中長期のセキュリティ対策計画の策定



#### 診断結果報告会

診断開始から2週間以内に  
報告書を送付



#### 診断結果レポート

Red Team (攻撃側)

テスト終了後に攻撃側と防御側が議論し合い、課題の改善案をPDCAより実施



Blue Team (防御側)

#### セキュリティ強化案

◎本カタログの内容は、予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。

◎ICTコンビニサービスは、扶桑電通株式会社の登録商標です。その他の会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

扶桑電通株式会社

http://www.fusodentsu.co.jp/

E-mail : ictconveni@fusodentsu.co.jp

ICTコンビニサービス

検索