

## Press Release

報道関係者各位

2025 年 6 月 10 日  
株式会社バルクホールディングス

### バルクホールディングスグループ、実践的『AWS クラウドセキュリティトレーニング』を提供開始

株式会社バルクホールディングス（東京都港区、代表取締役 石原 紀彦、名証ネクスト 2467、以下「バルクホールディングス」）のグループ会社である株式会社サイバージムジャパン（東京都港区、代表取締役 石原 紀彦、以下「サイバージムジャパン」）は、AI データセンター・クラウドコンピューティングサービス向けサイバーセキュリティ対策支援の一環として、2025 年 9 月より『AWS クラウドセキュリティトレーニング』の提供を開始いたします。

近年、クラウドコンピューティングサービスは、サービス開発や社内業務の効率化を支える重要な基盤として、幅広い分野で活用されています。その一方で、クラウド環境におけるセキュリティリスクも増大しており、これに対応するための高度な知識とスキルが求められています。

こうした課題に対応するため、サイバージムジャパンは、日本国内で広く利用されている AWS (Amazon Web Services) 環境を対象とした『AWS クラウドセキュリティトレーニング』を開発しました。本トレーニングは、サイバージムジャパンが独自に開発した AWS の疑似環境を用い、クラウド環境におけるサイバー脅威への対処方法に重点を置いています。AWS を活用する企業が直面するセキュリティ上の課題に対応し、安全かつ堅牢なクラウド運用を実現するための実践的なプログラム構成です。

本プログラムでは、AWS 環境におけるセキュリティのベストプラクティスや、最新の脅威に対する防御策を学ぶことができます。また、実践的な演習を通じて、セキュリティインシデントへの迅速な対応力を養成します。これにより、企業のクラウド運用におけるセキュリティ体制を強化し、ビジネスの持続的な成長を支援します。

バルクホールディングスは、包括業務提携先であるデータセクション株式会社（東京都品川区、代表取締役 石原 紀彦、東証グロース 3905、以下「データセクション」）が運営する AI データセンターのサイバーセキュリティ対策を担うため、AI データセンター・クラウドコンピューティングサービス向けサイバーセキュリティソリューションの提供体制をグループ全体で構築・強化しております。これに加え、当該ソリューションの横展開を推進しており、本件はこの取組みの一環となります。

## ■AWS クラウドセキュリティトレーニングの概要

### 【講座名称】

AWS クラウドセキュリティトレーニング（仮称） 2 日間

### 【開講場所】

国内の CYBERGYM 各アリーナ及びオンライン

### 【提供開始日】

2025 年 9 月

### 【推奨受講対象】

AWS を活用する企業のセキュリティ運用チーム、インシデントレスポンス（IR）チーム  
IT セキュリティ担当者 など

### 【提供価格】

お問合せください。

### 【講座概要】

AWS セキュリティの概念と管理ツール、および各種セキュリティツールについての基礎知識を習得したうえで、ネットワークトラフィック分析や侵入分析を行う演習を実施します。総合演習では、AWS 疑似環境の中で CYBERGYM ホワイต์ハッカーが仕掛ける MITRE ATT&CK フレームワークにある手法を用いた実際の攻撃を実体験しながら、検知・解析、インシデント対応を学ぶ演習を含む実践的なトレーニングです。

### 【プログラム概要】

|                                   |                                                                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| クラウドセキュリティの概念                     | AWS の共有モデルを理解する<br>AWS の主要なセキュリティベストプラクティス、コアセキュリティサービスについて学習                        |
| AWS セキュリティの概念と<br>管理ツール           | AWS のセキュリティ概念と、ツールの概要、メリット、ユースケース、<br>各ツールのデモンストレーションを実施                             |
| クラウド IaaS 向け<br>MITRE ATT&CK について | 攻撃者の行動をより包括的に把握する上での、戦術、手法、手順（TTP）の重要性に焦点を当て、<br>クラウドベース環境における高度な攻撃を認識、軽減、対応するスキルを習得 |
| Sysinternals Suite                | Windows の診断、トラブルシューティング、最適化に役立つツールについて学習                                             |
| NW トラフィック分析・概要                    | Wireshark、ネットワーク スニффイングとフィルタリング、<br>統計情報と UI グラフの作成方法について学習                         |
| AWS 侵入分析<br>- Wireshark           | Wireshark を用いて、AWS 環境における悪意のあるネットワーク挙動を検知する<br>実践演習                                  |
| 具体的な情報漏洩事例の<br>ケーススタディ            | AWS 環境の設定ミスに起因する重大なサイバーセキュリティインシデントについての<br>ケーススタディ                                  |
| 総合演習<br>- SSRF to S3 Exploit      | クラウドストレージリソースに不正アクセスし機密性の高い顧客データが盗み出される<br>攻撃を実体験しながら、各ツールを活用した検知・分析する実践演習           |
| 振り返り                              | 演習中に使用された攻撃手法や考え方を紐解きながら解説し、適切な対応について確認                                              |

※プログラムは一部変更となる場合があります。

～深刻化するサイバー攻撃と、喫緊の課題であるサイバーセキュリティ人材育成～

昨今の世界情勢を背景に、国・中央官庁・地方自治体・公共機関・企業・病院など、広範な組織がサイバー攻撃にさらされ、実際に何件もの個人情報・秘密情報の流出やシステムの乗っ取りなどが発生するようになっている一方、国内でサイバーセキュリティ対策に対応可能な人材は約11万人不足していると言われています<sup>1</sup>。

サイバーセキュリティに関する意識や危機感の高まりと共に、各組織における対応人材の不足感も急速に上昇しており、社内人材に初級・中級レベルのサイバーセキュリティの知見を教育し、予防や初期動作ができる人材のすそ野を広げる傾向が強まっています。また、情報システムのコア部分については、社外の専門知識を有するエンジニアへの委託も有効活用しながら重要システムや情報のセキュリティ向上を確保する動きも急ピッチで拡大しています。

今後も、本格的なサイバーセキュリティの知見を習得したいという企業および個人のニーズは、初級・中級・上級レベルとも大きく拡大すると予想されます。サイバージムジャパンでは、“実践形式”でサイバー攻撃の対処方法を学ぶ事により、「知識」だけでなく、各レベル別に、実際に則して「対応できる」人材を育成する教育プログラムを提供して参ります。



#### 株式会社バルクホールディングス

事業内容：グループ各社を通じたトータルセキュリティソリューションの提供など

本 社：東京都港区虎ノ門 4-1-40 江戸見坂森ビル

代 表 者：代表取締役社長兼 CEO 石原 紀彦

WEB サイト：<https://www.vlcholdings.com/>



#### 株式会社サイバージムジャパン

事業内容：サイバーセキュリティ専用トレーニング施設の運営・提供

セキュリティトレーニング・診断・コンサルティング等トータルセキュリティソリューションの提供

本 社：東京都港区赤坂 1-14-11 HOMAT ROYAL 1F

代 表 者：代表取締役社長兼 CEO 石原 紀彦

株 主：株式会社バルクホールディングス 100%

WEB サイト：<https://cybergymjapan.com/>

※記載されている会社名及び商品・サービス名は、各社の登録商標又は商標です。

※本プレスリリースに掲載されている内容は、発表時点の情報です。

| 本件に関するお問合せ先                             |                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 株式会社サイバージムジャパン<br>グループブランディング・マーケティング担当 | <a href="https://cybergymjapan.com/contact/">https://cybergymjapan.com/contact/</a><br>TEL：03-6807-4312 Email：info@cybergymjapan.com |

<sup>1</sup> 経済産業省『サイバーセキュリティ人材の育成促進に向けた検討会最終取りまとめ』

<https://www.meti.go.jp/press/2025/05/20250514002/20250514002.html>