

第46回 ビズ窓ビジネスフォーラム



“コロナ禍におけるリモートワーク拡大に対する様々なリスク”

“最先端・最高度サイバーセキュリティ対策とは！”

『増大するサイバーセキュリティリスクとは』

コロナ禍で企業のテレワークの間に流出した**暗証番号（VPN情報）**が、2020年8月時点で世界で900社超（国内38社）の**社外秘情報**が犯罪サイトに挙がっていることが公表されています。（内閣サイバーセキュリティセンター-NISC）
米国分析会社によると、**ランサムウェア（身代金要求型）**に支払った被害額は、2020年に2019年比4.1倍の3億5000万ドルに達した。米国調査会社によると世界のサイバーセキュリティ対策費用が、**年率8.7%で増加**し、2025年には2137億ドル（約23兆円）に達する見込み。（日経新聞2021年5月12日）また、上場会社の**約半数**が身代金要求を受けた経験があるとの噂もあります。このような現状のなか、この様な犯罪行為への対応次第では企業経営すら揺るがす事態となります。

■情報漏えいリスクとは？

機密情報とは、**一般企業**なら顧客情報、研究開発や技術情報、社内人材情報、**学校**ならば学生個人情報、卒業生情報、出欠や成績情報、入試や試験関係の情報、**政府**なら年金データ、医療情報、戸籍情報、研究開発情報、そして国防情報やインフラ（エネルギー、原子力施設など）に関わる情報なども決して漏れてはならない機密情報です。それらの機密情報が、多くの企業で既存のセキュリティソフトやシステムで保護されているのが現状です。更には、内部者（社員・派遣社員を含む）や関係会社（業務下請け業者など）の情報取得からの**漏洩**が後を絶たない。

■最高度サイバーセキュリティの「備え」とは？

1. 人的リスクには、機密情報（データサーバ）への**アクセス権限**をソフトと**ハード（物理キー）**の両面で制限する。
2. **サイバーアタック**への**セキュリティ**としては、アクセス者の本人特定及び認証を**ハード（物理キー）**で制限する。
3. **個人を特定する為の認証技術**の種類とは？（パスワード？、暗号キー？、2重？、顔？、静脈？、網膜？、指紋？）
4. 本人を特定する物理的なキーは、**生体認証**が有利な理由は？
5. “なりすまし”を防止するには、**生体認証**を犯罪捜査にも使われる**指紋認証技術**が最も有効である理由とは？
6. セキュリティレベルや用途に応じた**個人認証システム**を構築すべき。

サイバーアタックを受けた場合の損害の被害額と事前に安心なセキュリティシステムを導入するコストを考えたとき、被害者への謝罪や感謝料、お詫びを含む**緊急対策費用**、更には**風評被害**や**信用失墜**など、被害は計り知れません。被害を受けて初めてわかる「**ああすれば良かった。。。こうすれば良かった。。。**」後悔先に立たず・・・本セミナーでは、**サイバーセキュリティ**上で起こりうる問題からその対策までを講演頂きたいと思っております。

■今回のセミナーにご参加頂きたいのは

サイバーセキュリティリスクに不安を持つ**ビズ窓**会員や中小企業の経営者・会社担当者や企業向けにリスクコンサルティング業務を行う方々にとっても必ず役に立つと思われまます。

特別セミナー 『最先端・最高度サイバーセキュリティ対策とは！』

講師 ASD株式会社 代表取締役 清本 尚一氏

30年以上に及ぶ指紋認証技術開発で日本が世界に誇る生体認証技術の第1人者であり、ASD社は生体認証技術関連特許を数多く取得している世界でも有数の認証技術開発企業です。

日時：令和3年7月8日(木)

- 18:30 開始・開会挨拶（事務局）
- 18:40 アイスブレイク・会員事業紹介等・その他
- 19:10 特別セミナー 講師
- 20:10 フォーラム セミナー質疑
- 20:30 閉会および次回告知など
- 20:50 懇親会(実費) 会場周辺にて(3~4千円程度)

会場：日本橋公会堂 2階 第3+4 洋室

住所：東京都中央区日本橋蠣殻町 1-31-1

- ・江戸バス北循環「日本橋区民センター」下車0分
- ・外口半蔵門線「水天宮前」駅6番出口徒歩、歩2分
- ・外口日比谷線「人形町」駅A2出口徒歩5分
- ・都営浅草線「人形町」駅A3・A5番出口徒歩7分・外口東西線「茅場町」駅4-a出口から徒歩10分

参加申込票（120名収容会場ですが、コロナ対策で定員は20名です。お申込み先着順ですのでご参加ご予約を願います）

事業者・参加者名/人数	連絡先携帯/御社事業要約(既参加者は不要)	会員種別	懇親会
		会員・提携・一般	参加・不参加

講師略歴

清本尚一氏
昭和24年生れ 東京都出身
立教大学理学部物理学科卒業
東京都立大学大学院理学研究科応用物理修士課程 修了
画像処理、科学計算、新聞タイプセット等のシステム受託開発
1989年から指紋認証システム開発に携わる。
2009年からASD株式会社代表取締役に就任し、現在に至る。



フォーラム協賛費：正会員（役員・従業員の方）1,000円/人、提携団体2,000円/人、一般3,000円/人

※ **必ず**、上記の申込票に事項ご記入の上、FAXもしくはEメール、

もしくは、**右記QRコードのビズ窓イベントサイト**にて開催日前々日までに**事前申込**ください。⇒



ご質問ご要望はお気軽に下記までお問合せ下さい

ビズ窓運営会社 EXXSUS エクサスパートナース株式会社 中央区日本橋本町1-4-9 日本橋MMIビル6階

TEL: 03-4405-9276 FAX: 03-6745-9012 E-Mail: info@exxsus.com 担当: 中川 090-8376-5253