



Information Security

Dedicated to continually improve
and enhance security at every level



Protecting Your IP

あなたの知的財産を保護することは、あなたと同じくらい当社にとっても重要です。Amkorは、セキュリティ全体、およびお客様とのインターフェイスシステムのセキュリティを継続的にモニターし改善する集中サイバーセキュリティチームに継続的な投資をして参りました。

Amkor の世界規模のサイバーセキュリティプログラムは、エンドユーザーのデバイスからグローバルネットワークとデータセンターに至る全レベルでリスクを識別しセキュリティを強化する CIS 20 セキュリティコントロールフレームワークをベースにしています。Amkor はサイバー防御を重要視します。この分野への継続的な投資により、Amkor の世界規模のサイバーセキュリティ体制はさらに強化されています。

Key Elements

Amkorは世界中のお客様に幅広い情報セキュリティ機能を提供します。



インフラの保護



エンドユーザー
の保護



専属の情報
セキュリティチーム



アドオン
サービス



Strengthening Cyber Security

インフラストラクチャーの保護

物理的セキュリティ

- ▶ CCTV : 24/7/365でモニター
- ▶ 24/7 セキュリティホットライン
- ▶ すべてのゲート、出入口およびドアへのバッジ認証とRFID管理
- ▶ 金属探知機と物理的ボディチェック

重要なインフラストラクチャー保護

- ▶ 管理者アカウント用の特権付きアクセス管理
- ▶ 入力/出力ポイントのファイアウォール IPS/IDS
- ▶ グローバルSIEM

境界線セキュリティ

- ▶ モニターおよびコントロールされたDMZ
- ▶ マネージドSFTP
- ▶ URLフィルタリング

ネットワークインフラストラクチャー

- ▶ すべての工場に広がるプライベートMPLSネットワーク
- ▶ ワイヤレス LAN アクセスコントロール
- ▶ VLANセグレーション
- ▶ マルチファクターVPN

データセンター

- ▶ コントロールおよびモニターされた物理アクセス
- ▶ CCTV : 24/7/365でモニター
- ▶ データセンターのファイアウォールセグレーション

専用情報セキュリティチーム

セキュリティ組織

- ▶ CISOが先導するグローバル情報セキュリティチーム
- ▶ CIS 20 フレームワークに基づく広域セキュリティプログラム
- ▶ グローバル情報セキュリティのポリシーおよび手順
- ▶ 任命された情報セキュリティのリーダーおよび各サイトでのインシデント対応チーム
- ▶ サイバーセキュリティの強化のための継続的な投資
- ▶ グローバル 24/7/365 セキュリティオペレーションセンター

コンプライアンス

- ▶ Sarbanes OxleyおよびITAR

顧客コンプライアンス

- ▶ 顧客推進型セキュリティ監査
- ▶ 定期的セキュリティ評価

アワード

- ▶ IDG EnterpriseによるCS050を2016 - 17年にわたり受賞

エンドユーザーの保護

アプリケーションの管理

- ▶ クリティカルなシステムについての四半期毎のアカウントとアクセス精査
- ▶ アクセス管理リスト

エンドユーザーのデバイス (PC、ラップトップ)

- ▶ 高度なアンチウイルスとマルウェアからの保護
- ▶ ラップトップのディスク全体の暗号化
- ▶ モバイルデバイスの管理
- ▶ クリティカルなアプリとデータ用のDRM

メール (O365) とアンチフィッシング

- ▶ アンチスパム管理
- ▶ メール用の DLP ライト (キーワードに基づくタグ付けとトラッキング)
- ▶ メールセキュリティゲートウェイ

エンドユーザー/オペレーター

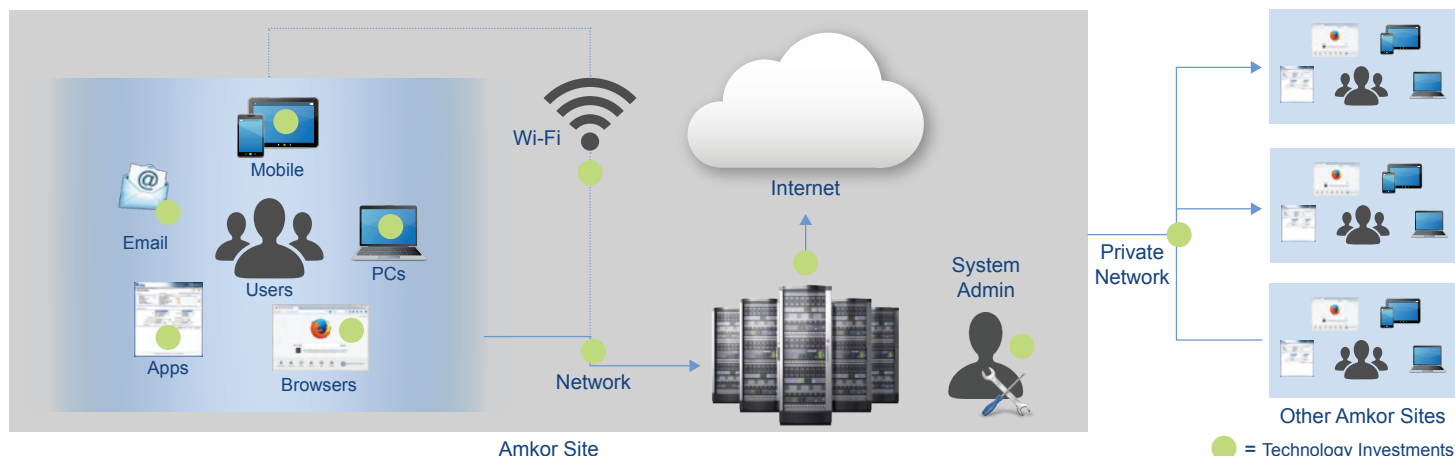
- ▶ サイバーセキュリティに対する認識のトレーニング
- ▶ グローバルディレクトリ
- ▶ ロールベースのアクセスコントロール
- ▶ RFIDバッジのインテグレーション
- ▶ 多要素認証を使ったシングルサインオン
- ▶ OS および AD を強化した構成
- ▶ フィッシングテスト

アドオンサービス

カスタマイズ可能なセキュリティサービス

- ▶ アクセスのコントロールされ暗号化されたリポジトリ
- ▶ クリティカル文書用DRM
- ▶ ネットワークから隔離したサーバールーム
- ▶ 専用回路
- ▶ 専用ファイアウォール
- ▶ 専用サーバー
- ▶ 専用SFTPサーバー
- ▶ メール/ファイルのDLPタグ付け、トラッキングまたはブロック
- ▶ システム上の顧客専用パーティショニング

Amkor Security Investments



注

1. ロケーションにより異なるバリエーションが存在するため、全サイトにおいてすべてのサービスが適用されるとは限りません。
2. リストには最新版のセキュリティ情報が記載されています。Amkorは、セキュリティ制御を追加するために継続的な投資を続けています。セキュリティロードマップに関する他の情報にご関心のある方は是非ミーティングをさせていただきたいと存じます。

用語集

AD: アクティブディレクトリ

CCTV: 有線テレビ

CIS: Center For Internet Security

CISO: Chief Information Security Officer

DLP: データ漏洩対策

DMZ: 非武装地帯

DRM: デジタル著作権管理

IDS: 不正侵入検知システム

IPS: 不正侵入防止システム

ITAR: 国際武器取引規則

MPLS: Multi-Protocol Label Switching

OS: オペレーティングシステム

RFID: Radio Frequency Identification

SFTP: SSH ファイル転送プロトコル

SIEM: セキュリティ情報イベント管理

VLAN: 仮想LAN

VPN: Virtual Private Network



詳細についてはamkor.comにアクセスしていただくか、またはsales@amkor.com までメールをお送りください。

本文中の情報に関して、Amkor はそれが正確であることまたはかかる情報の利用が第三者の知的権利を侵害しないことについて、いかなる保証も致しません。Amkor は同情報の利用もしくはそれに対する信頼から生じたいかなる性質の損失または損害についても責任を負わないものとし、また本文書によっていかなる特許またはその他のライセンスも許諾致しません。本文書は、販売の標準契約条件の規定を超えるすべての製品に対して、いかなる形でも Amkor の保証を拡張または変更することはありません。Amkor は通知することなく随時その製品および仕様に変更を行う権利を留保します。Amkor の名前とロゴは Amkor Technology, Inc. の登録商標です。記載されている他の全ての商標はそれぞれの会社の財産です。

© 2021 Amkor Technology, Incorporated. All Rights Reserved. BRIT102C-JP Rev Date: 02/21

