

CSMS認証取得支援サービス

お客様へセキュアな制御システムの構築で付加価値をアピール

制御システムのセキュリティを高めるために、2016年10月に制御システムの構築事業者に向けてCSMS認証基準が改訂されました。制御システムの構築ビジネスを差別化するために、お客様へセキュリティ対策を付加価値としてアピールできるよう、CSMS認証取得をJTEが支援します。



付加価値を高めるCSMS認証

●企業価値の向上

より先進的でセキュアな企業として社会的な信頼を高めることで、ビジネス上の競争優位につながります。

●サイバー攻撃に対するリスクの低減

制御システムの構築環境だけでなく、お客様の運用環境におけるサイバーリスクに対応できます。

●適切なセキュリティ対策の導入

制御システムに適したセキュリティ管理の仕組みが確立でき、継続的な改善でセキュリティ対策の有効性が高められます。

CSMS認証とは

制御システムは、汎用プラットフォームの利用などオープン化が進むと同時に、セキュリティ上のリスクが高まっています。そこで、社会経済の発展に欠かせない工場プラントや社会インフラを支える制御システムをサイバー攻撃の脅威から守るために、2014年に日本が世界に先駆けてCSMS (Cyber Security Management System) 認証制度を開始しました。CSMS認証を取得することで、顧客や取引先に対して一定のセキュリティ水準であることを客観的にしめすことができます。

制御システムの構築・運用環境を セキュアに変えるCSMS認証

制御システムの構築、運用・保守を担う
システムインテグレータ様、エンジニアリング会社様のセキュリティ対策は、
工場プラントや社会インフラのセキュリティ強化の切り札として、注目を集めています。

構築から運用・保守までCSMSによるセキュアな環境を実現



構築環境

セキュリティ方針
ネットワーク管理
アクセス制御
物理的・環境的対策
ログ取得・保護
インシデント管理
教育訓練



運用環境

システムインテグレータ様、エンジニアリング会社様に求められるCSMS

システムインテグレータ様、エンジニアリング
会社様にはお客様の運用環境で起こりうる
セキュリティリスクに対し適切な対策を提案、
実行支援することが求められます。

- ▶ CSMSによるセキュリティ管理の仕組みを確立
- ▶ 制御システムの構築・運用環境についてのリスクアセスメント
- ▶ お客様へ適切なセキュリティ対策を提案

JTEは、的確なCSMS認証取得支援サービスを提供します

JTEは設備やプラント、監視制御システムなどへの豊富な知見を活かし、的確なサポートを提供します。

CSMS認証取得を
トータルでフルサポート

専門資格や高度なスキルを
有するコンサルタントが対応

システムインテグレータの
目線による的確な状況把握

システムインテグレータに
適した管理方法の提案

ドキュメントの
テンプレート提供と作成支援

教育支援、
トレーニングの実施

審査の模擬問答による
事前準備

不具合の是正や
改善へのアドバイス

▶ CSMS認証取得までの流れ

