

## ウィッツ サイバーセキュリティ教育動画



# Secure

**We are software explorers**

© 2023 WITZ Corporation All rights reserved.

株式会社ウィッツ

2023.10.2 更新

- WiZNAR Secure(ウィズナー セキュア) とは
- 特徴、裏付け
- 内容
- 提供方法、費用



## ■自動車サイバーセキュリティのオンデマンドセミナー

サイバーセキュリティ対応を**始めるための前提知識**や**技術**を解説します



# Secure



サイバーセキュリティ対応の流れ

**法規**で求められる「サイバーセキュリティ文化の醸成」に向けた教育を定期的に実施できます。

### 【セミナー概要】

- UN-R155サイバーセキュリティ法規、ISO/SAE21434への対応方法をわかりやすく学べます
- 自動車システムに対してCS対策が必要である背景や理由を、事例を通して解説
- CS対策が必要な自動車システムを開発する上で、参考にすべき規格とガイドラインを解説
- 自動車システム上にCS対策を実現するために、必要な機能、実装方法および評価手法を解説
- 脅威分析、脆弱性分析の目的、手法および一連の手順を概要解説を通じて習得

### ■豊富なセミナー実績

ウィッツには、サイバーセキュリティの専門集団がいます。



オンデマンドセミナーの基となった  
企業向けCSセミナー(対面形式)は、**年間10社以上**の受講歴

**OEM**や**Tier1**など数多くの企業に受講いただいております。

## ■圧倒的な支援実績に基づく実践的な知識の伝達

ウィッツは教育だけでなく、トータルサービスを提供しています。  
法規・規格概要はもちろん、多数の支援実績を通じて**OEM、サプライヤ両方の立場を理解している**ため  
**開発者向けのより実践的な教育**が提供できます。

| CS教育／解説書                                                                                                      | P-SIRT構築                                                                                                                            | CSプロセス                                                                                                                          | CS対策技術                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>規格解説書</p> <p>Webセミナー</p> |  <p>トリアージ&amp;<br/>脆弱性対応</p> <p>脆弱性情報<br/>の収集</p> |  <p>プロセスの<br/>導入支援</p> <p>CSプロセス<br/>の構築</p> |  <p>メッセージ<br/>認証技術など</p> <p>脅威分析／<br/>脆弱性分析</p> |
| CS対応を始めるための<br>前提知識／技術を解説                                                                                     | <b>従来の車両開発にない</b><br>P-SIRTの仕組みを構築                                                                                                  | プロセス構築から現場へ<br>の導入まで一括で支援                                                                                                       | 分析を通じてCS対策を<br>導出する流れを実演                                                                                                           |
| <b>実績：50社以上</b><br>(うちOEM 3社)                                                                                 | <b>実績：4社</b><br>(うちOEM 2社)                                                                                                          | <b>実績：6社</b><br>(うちOEM 1社)                                                                                                      | <b>実績：7社</b><br>(うちOEM 1社)                                                                                                         |

※CS：サイバーセキュリティ

- 日経BPセミナーをはじめ、多数の**外部セミナーでの実績**がある講師が解説します
- セミナー動画は**OEM、サプライヤの定例セキュリティセミナーで採用されている**信頼と実績のある内容です
- コンサルタントではなく、実開発者による解説  
実経験に基づく**具体的事例が豊富**で、設計者の方にわかりやすいと**評価**いただいています
- OEM向けの支援で把握した「サプライヤに求めるCS対策のレベル」**の情報を活かし、一般論ではなく、自動車業界向けに**必要なノウハウ**をセミナーで紹介します

## ■全16回目次

習得度合いをチェックできる**実践的な確認問題**付き！

| No. | タイトル                                    | 想定受講者                        |
|-----|-----------------------------------------|------------------------------|
| 1   | 自動車業界のサイバーセキュリティ動向の解説                   | [全員]経営層、<br>開発、品証、<br>製造、購買等 |
| 2   | UN-R155サイバーセキュリティ法規の概要                  |                              |
| 3   | ISO/SAE 21434の解説①<br>CSMS構築とCSプロジェクトの管理 | 開発、品証<br>製造、購買               |
| 4   | ISO/SAE 21434の解説②<br>脅威分析とCSコンセプトの作成方法  |                              |
| 5   | ISO/SAE 21434の解説③<br>製品開発と脆弱性分析の実施方法    |                              |
| 6   | ISO/SAE 21434の解説④<br>製品開発後フェーズへの要求事項    |                              |
| 7   | P-SIRTの体制とプロセスの構築方法                     |                              |
| 8   | 自動車に求められる<br>サイバーセキュリティ対策技術             | 主に開発者                        |

| No. | タイトル                                           | 想定受講者 |
|-----|------------------------------------------------|-------|
| 9   | AUTOSAR Secure On-board<br>Communication 仕様の解説 | 主に開発者 |
| 10  | 脅威分析の実施方法                                      |       |
| 11  | 脆弱性分析の実施方法                                     |       |
| 12  | サイバーセキュリティリスクアセスメントの実施方法                       |       |
| 13  | サイバーセキュリティアーキテクチャ設計の<br>実施方法                   |       |
| 14  | 暗号鍵の管理方法の解説                                    |       |
| 15  | サイバーセキュリティ評価の方法                                |       |
| 16  | サイバーセキュリティ監査・アセスメント方法                          |       |

## ■サブスクリプション形式のオンデマンド配信



Web接続ができれば、  
**“いつでも” “どこからでも” “何度でも”** 学習が可能です！

<https://wiznar.jp/>

※ WIZNARはウィッツが提供する開発者向け教育動作配信サービスです

## ■プランは2つ！

| プラン名         | ライセンス数 | 年間費用(税別) | 契約期間  | ライセンス付替サービス |
|--------------|--------|----------|-------|-------------|
| Essentialプラン | 1      | 10万円     | 1年毎更新 | 無           |

| プラン名                            | ライセンス数 | 年間費用(税別) | 契約期間  | ライセンス付替サービス                                                                                                                |
|---------------------------------|--------|----------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Businessプラン<br>(※ボリュームディスカウント有) | 10     | 50万円     | 1年毎更新 | <b>有</b><br>部署異動などを目的に<br>購入ライセンス数に応じた<br>付け替えサービスあり<br><br>例) 10Lic購入の場合は3回まで。<br><br>※ただし、同じアカウントで別人がログイン<br>するなりすましは禁じる |
|                                 | 20     | 80万円     |       |                                                                                                                            |
|                                 | 30     | 120万円    |       |                                                                                                                            |
|                                 | 50     | 150万円    |       |                                                                                                                            |
|                                 | 80     | 240万円    |       |                                                                                                                            |
|                                 | 100以上  | 応相談      |       |                                                                                                                            |

## その他 教育サポートについて

### ■ 技術者によるQA回答でしっかり理解！

- ・ 月に1回最大10個まで動画の内容に関する質問に技術者が回答します  
※セミナー動画の解釈に関することであり、セキュリティコンサルとなる内容にはお答えできません。  
※専用フォーマットに記入していただきメールでの質問回答となります



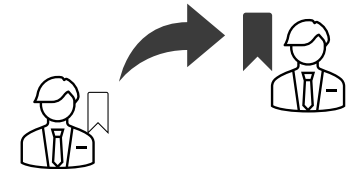
### ■ 動画セミナー後には理解度確認できるチェックテスト付き！

- ・ 「回答」ボタンを押すと、即時採点できます  
※ 1 講座 5 問程度



### ■ Businessプランはライセンス付替えサービスを利用でき、部署移動にも対応可能

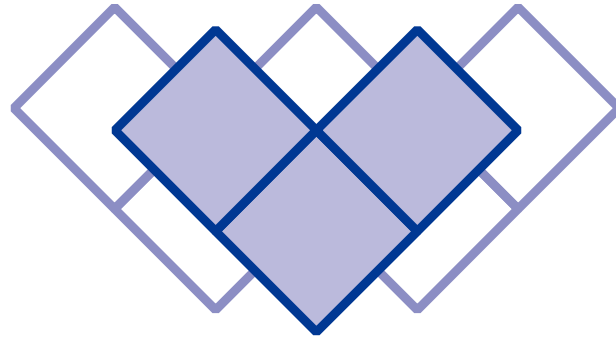
- ・ 購入ライセンス数に応じたライセンス付け替えを認めております
- ・ 付け替え回数は（購入ライセンス数×30％）回までとなります。  
※例：20ライセンス購入時には6回まで  
※専用申込用紙にて受け付けます。回数内であれば同一人物へ戻すこともできます。



### ■ C S 技術者によるWebコンサルティングサポート(※有償です)

- ・ 「自社の製品だと、どう考えればいいの？」など具体的なコンサルティングも可能です
- ・ 最短実施時間 2 時間～





Thank you