【グローバルな自動車安全システム】 Argus Cyber Security

①要約:

このアイデアは、自動車のサイバーセキュリティを強化するために、車載機器にサイバー ウォッチという監視モジュールを配置し、リアルタイムでハッキングの影響を監視するシ ステムを構築するものです。

②目的:

自動車がインターネットに接続される頻度が増える中で、車両のサイバーセキュリティが 脅かされる可能性が高まっています。このアイデアの目的は、自動車のセキュリティを強 化し、ハッキングなどのサイバー攻撃から車両を保護することです。

③新規性:

このアイデアの新規性は、自動車の CAN データをリアルタイムで監視し、ポイズンビットなどの対策を取ることで、車両のセキュリティを積極的に強化する点にあります。

④独自性:

このアイデアの独自性は、自動車という特殊な環境下でのセキュリティ対策の提案であり、車両内の通信システムを活用して監視・対策を行う点が独自性を持っています。

⑤経済価値:

このアイデアは、自動車メーカーにとって重要な経済価値を持ちます。車両の脆弱性を軽減することで、リコールやサイバーセキュリティに関するリスクを軽減し、顧客満足度を向上させることができます。また、セキュリティ対策サービスを提供することで新たな収益源を確保する可能性もあります。