

【スマホ、PC、アプリ、ブラウザ上での操作入力の監視と AI を用いた攻撃の検出】

Biocatch Ltd.

①要約：

このアイデアは AI を用いて不正なアクセスと不正取引を防止するために、リアルタイムでタイピングの入力方法を分析することで不正を検出するものです。また、複数のクロスプラットフォーム技術を組み合わせることでより効果的に不正を見つけることができます。

②目的：

このアイデアの目的は、オンラインでのログイン時に起こりうる不正アクセスや不正取引を防止することです。通常の方法だけでは不十分なため、タイピングの入力方法をリアルタイムで分析することで不正行為を検出し、利用者のセキュリティを確保します。

③新規性：

このアイデアの新規性は、通常のログイン方法だけでなく、複数のクロスプラットフォームの特徴を組み合わせることです。これにより、異なるプラットフォームの違いを利用して不正を見つけ出すことが可能となります。

④独自性：

このアイデアの独自性は、リアルタイムでのタイピング入力の分析と複数のクロスプラットフォーム技術の組み合わせにあります。これにより、他人がなりすましや手当たり次第な不正アクセスを検出し、利用者のセキュリティを高めることができます。

⑤経済価値：

このアイデアは、不正ログインの防止というセキュリティ上のニーズに応えるため、経済的価値を持ちます。不正取引や不正アクセスに伴う被害や損失を最小限に抑えることができるため、企業や個人の重要な情報や資産を保護する上で非常に有益な技術となります。