

※医療・教育ルートへの配信をお願いします。
 ※本紙を含めて1枚お送りします。

“送る”を止めれば“未来”は守れる 子どものわいせつな自撮りを AIで検知するアプリ「 コドモモ」

3月30日(木)にリリース

藤田医科大学(愛知県豊明市沓掛町田楽ヶ窪1番地98、学長:湯澤由紀夫)は愛知県警、スマートブックス株式会社と連携し、子どものわいせつな自撮り画像をAIで検知、削除するアプリ「コドモモ」を開発し、3月30日にリリースを開始しました。



■ コドモモとは

児童が、わいせつな画像をスマートフォンで撮影・保存した際、それらがインターネットサービス上で他者に送信される前にそういった画像の撮影・保存自体をAIが検知し、スマートフォン上で該当画像の削除を推奨するとともに保護者に通知をするシステムです。従来の性的自撮り防止カメラアプリと異なり、どんなカメラアプリで撮影された画像でも、検知対象になります。



**コドモモの
仕組み**

わいせつな自撮りが撮影されたら… → わいせつな自撮りをAIが自動感知 → 子どもに削除を推奨 → 親のスマホにもすぐに通知

**コドモモに
期待される
効果**

犯罪を減らす抑止力に → 親子の対話を促進する仕組み → 子どもが加害者になることを予防 → 学校配布の学習用タブレット端末にインストールすることで、学校内の性的な自撮り盗撮を防ぐことができます

■ アプリ開発の経緯

児童による性的な自撮り被害が増えるなか、愛知県警が2021年秋にSNS性被害防止の対策について、東海地区の17大学で構成する若手起業家育成プロジェクト「Tongali」に相談したことに始まります。同プロジェクトに参画している藤田医科大学が賛同し、本学で起業家教育を推進している産官学連携推進センターの村川修一准教授が2021年12月の医療科学部における社会課題解決の講義として、SNS性被害防止をテーマにアイデアを出しあうワークショップを実施しました。その中で、アプリ実装という案が上がり、本学の富田直人客員講師が代表取締役を務めるスマートブックス株式会社の協力のもと開発を進めてきました。

〈お問い合わせ先〉 学校法人 藤田学園 広報部
 TEL:0562-93-2868・2492 FAX:0562-93-4597
 MAIL : koho-pr@fujita-hu.ac.jp