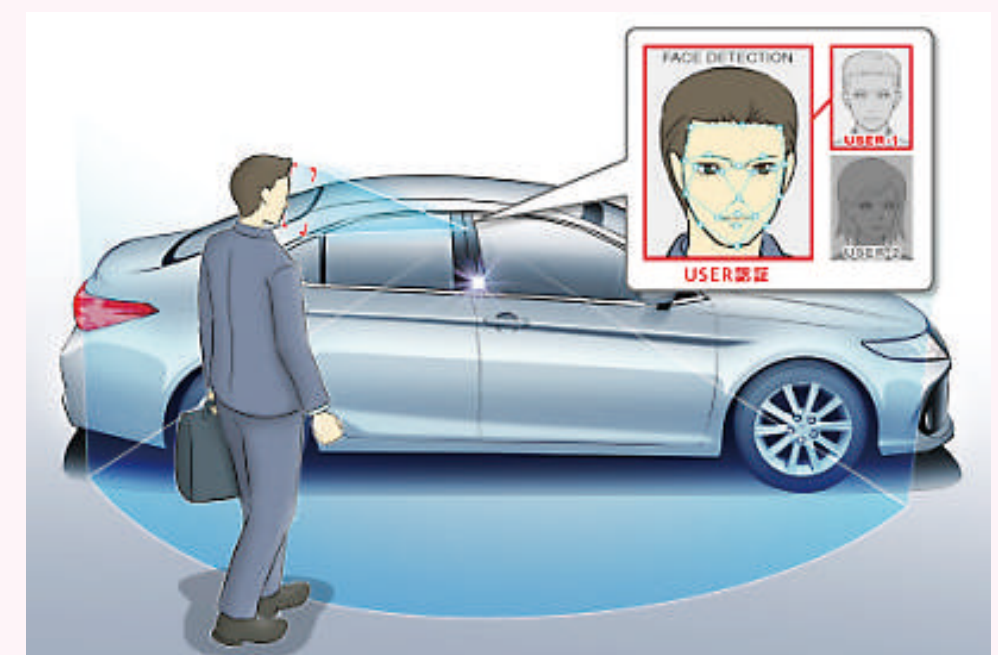
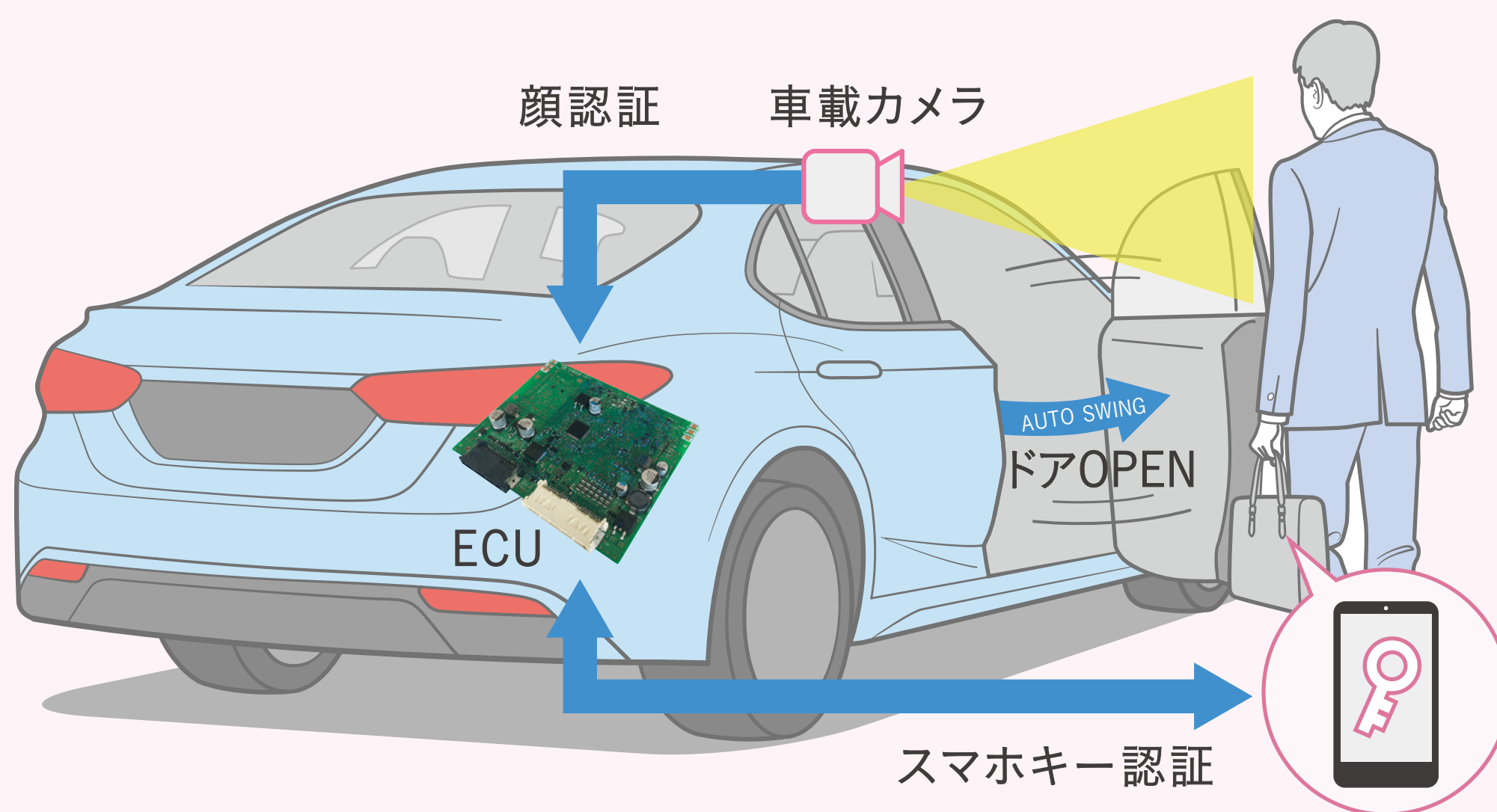


次世代ドアエントリー向け画像認識システム

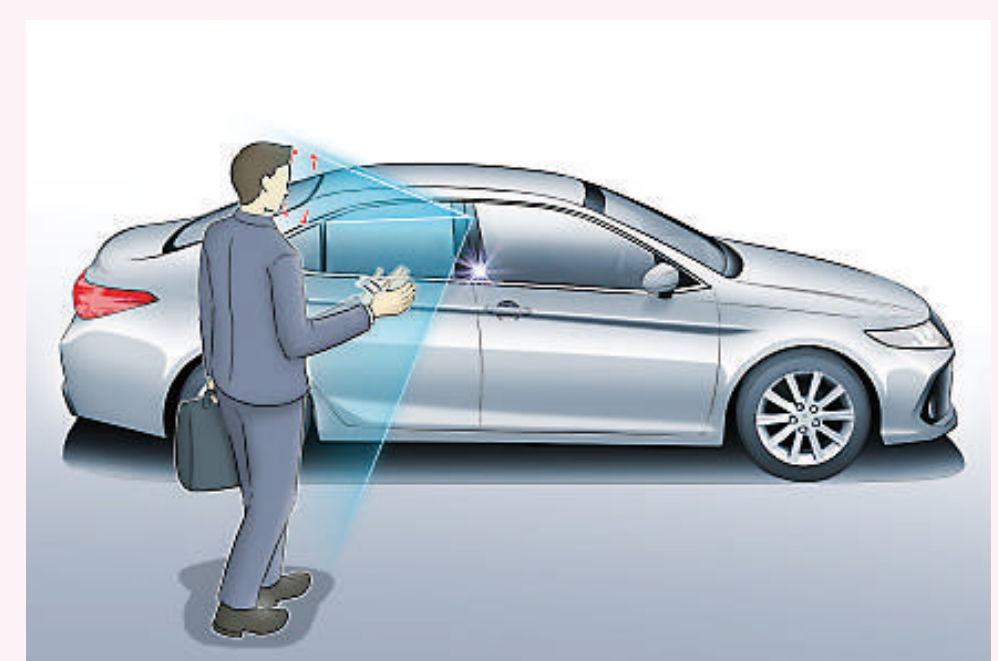
Next-generation door entry image recognition system

- ・スマホキーに認証技術を組み合わせることで、個人に応じたサービスを提供
- ・ジェスチャー操作でドアを開放し、スムーズな乗車も支援

車両側面に組み込まれたカメラで顔認証と人の行動を検知



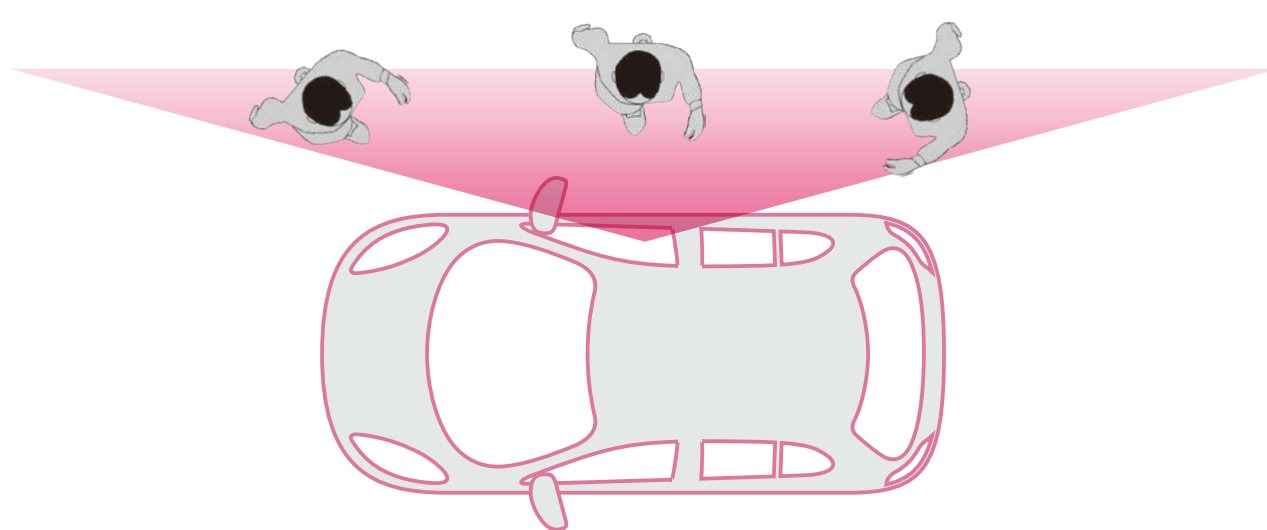
近づいて認証



ジェスチャでドアOPEN

顔認証技術

どの方向からも顔認証できる性能を確保
(水平画角: 150°以上)



[一般技術]



顔認証スコア: 0.76

[当社技術]



顔認証スコア: 0.89

- ・独自のひずみ補正技術で、認識に適する画像を生成
- ・低照度化対応等のセンシングに適する小型カメラを開発

行動検知技術

当社独自のディープラーニング技術により、
リアルタイムに骨格を検知



- ・骨格情報から、ジェスチャ判定や乗車意図を推定することで乗車シーンでの快適なサービスを提供します