

THẺ GIỚI THẺ

Bản tin nội bộ của MK Group

Số 161 | tháng 08.2024



TIN NỔI BẬT

- | | | | |
|----|--|----|--|
| 02 | MK GROUP SẴN SÀNG HỆ THỐNG ĐÁP ỨNG CÁC YÊU CẦU CỦA LUẬT CĂN CƯỚC 2023 | 11 | THANH TOÁN KHÔNG DỪNG TIỀN MẶT: ĐỘNG LỰC ĐỔI MỚI CỦA TÀI CHÍNH TIÊU DÙNG |
| 04 | MK GROUP THAM GIA “NGÀY HỘI KẾT NỐI ĐẦU TƯ CÔNG NGHỆ BÁN DẪN TP. HÀ NỘI” 2024 | 12 | XÁC THỰC SINH TRẮC HỌC SẼ SỚM TRỞ THÀNH CHỦ ĐẠO |
| 08 | MK SMART THỰC HIỆN CHƯƠNG TRÌNH ĐẠO TẠO NÂNG CAO CHO CÁC CHUYÊN VIÊN KỸ THUẬT CỦA MK DSS, ETHIOPIA | 13 | BÁO CÁO GIAN LẬN DANH TÍNH 2024 (PHẦN 2) |



MK GROUP

SẴN SÀNG HỆ THỐNG ĐÁP ỨNG CÁC YÊU CẦU CỦA LUẬT CĂN CƯỚC 2023

Theo Luật Căn cước 2023, người dân khi làm thủ tục cấp thẻ sẽ được thu thập thông tin sinh trắc học mống mắt, bên cạnh vân tay và ảnh khuôn mặt. Việc thu thập dữ liệu mống mắt tạo cơ sở đối soát, tăng tính chính xác khi xác thực công dân bởi đây là yếu tố độc nhất của mỗi người, không thay đổi theo tuổi tác và thời gian; dữ liệu mống mắt hỗ trợ trong những trường hợp không thu nhận được vân tay của công dân (khuyết tật, vân tay bị mờ, biến dạng...).

Ngoài ra, cũng theo Luật Căn cước mới, thông tin sinh trắc học về ADN và giọng nói được thu thập khi người dân tự nguyện cung cấp hoặc cơ quan có thẩm quyền yêu cầu.



Bên cạnh việc bổ sung thông tin sinh trắc học, Luật Căn cước 2023 có nhiều điểm mới khác. Những điểm mới quan trọng có thể kể đến việc đổi thẻ Căn cước công dân thành thẻ Căn cước; Mở rộng đối tượng được thu nhận hồ sơ, cấp thẻ Căn cước cho công dân từ 0 đến dưới 6 tuổi; từ 6 đến dưới 14 tuổi; từ 14 tuổi trở lên; Thay đổi một số trường thông tin in trên bề mặt thẻ; ...

Với kinh nghiệm đã triển khai thành công chiến dịch cấp thẻ CCCD trong bối cảnh đại dịch phức tạp, MK đã phối hợp cùng Bộ Công an nhanh chóng chuẩn bị và sẵn sàng các điều kiện về hạ tầng, kỹ thuật, công nghệ để đáp ứng quy trình sản xuất, cá thể hóa thẻ Căn cước mới, đáp ứng Luật Căn cước 2023.

1. Tích hợp thông tin vào thẻ Căn cước

Thẻ Căn cước mới được tích hợp thêm thông tin về mống mắt giúp công dân có thêm lựa chọn trong quá trình xác thực.

Nhằm đáp ứng nhu cầu khai thác và sử dụng các loại giấy tờ tùy thân của người dân trong thực hiện thủ tục hành chính, dịch vụ công, các giao dịch và hoạt động khác, thẻ Căn cước được tích hợp một số giấy tờ tùy thân có tính ổn định, được sử dụng thường xuyên của người dân vào thẻ Căn cước

Một số giấy tờ được tích hợp vào thẻ Căn cước



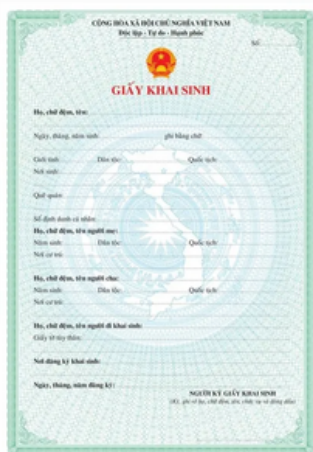
Thẻ BHYT



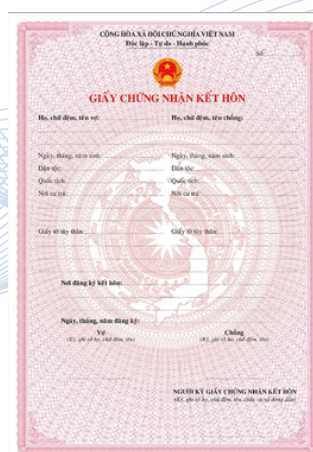
Giấy phép lái xe



Số BHXH



Giấy khai sinh



Giấy chứng nhận kết hôn

2. Xây dựng các phương án bảo mật dữ liệu trong quá trình tích hợp thông tin

MK đã phối hợp cùng Bộ Công an nghiên cứu, làm rõ phương án bảo mật dữ liệu trong quá trình tích hợp, phương án kiểm soát truy cập và bảo mật kênh truyền để bảo đảm thông tin tích hợp được toàn vẹn, chính xác, đúng đối tượng; cũng như đảm bảo chỉ Bộ Công an mới được phép tích hợp thông tin trên thẻ Căn cước và thông tin khai thác phải được xác thực với Bộ Công an.

Phương án đưa ra đã xác định rõ thẩm quyền được khai thác thông tin trong thẻ Căn cước với các chủ thể khác nhau, ví dụ Bộ Giao thông vận tải chỉ được khai thác dữ liệu về Giấy phép lái xe.

3. Tiếp tục đẩy mạnh R&D và hoàn thiện các giải pháp ứng dụng Căn cước điện tử và Cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư

Với vai trò là đơn vị cung cấp giải pháp xác thực, định danh sử dụng thẻ Căn cước (MK eID) được Trung tâm nghiên cứu ứng dụng dữ liệu dân cư và căn cước công dân (Trung tâm RAR) cấp phép, MK đã nhanh chóng nghiên cứu, cập nhật giải pháp, đáp ứng việc khai thác dữ liệu trong thẻ Căn cước mới theo quy định của Bộ Công an.

Giải pháp MK eID đã sẵn sàng áp dụng toàn diện trên đa kênh, chấp nhận xác thực sử dụng thẻ CCCD gắn chip (phát hành trước 01/07/2024) và thẻ Căn cước mới (phát hành sau 01/07/2024): tại Mobile App, quầy giao dịch, Kiosk tự phục vụ/ATM/CRM/...

Với thẻ Căn cước mới, công dân có thể lựa chọn đa dạng các hình thức xác thực sinh trắc học như khuôn mặt, vân tay hoặc mống mắt. Đồng thời, trên ứng dụng di động, MK cung cấp thêm lựa chọn để đối tác có thể quét đọc mã QR trên thẻ Căn cước giúp khai thác thêm các trường dữ liệu mở rộng như: nơi cư trú, ngày tháng năm cấp, số CMND 9 số.

Với giải pháp MK eID của MK sẽ giúp nâng cao trải nghiệm người dùng bằng việc áp dụng các luồng trong suốt (transparent) và liền mạch (seamless) thực hiện tại back-end của hệ thống, người dùng có thể lược bỏ các bước nhập PIN, hiển thị mã OTP. Hay giải pháp chỉ yêu cầu người dùng tap thẻ CC một lần để đối sánh sinh trắc học thông qua ứng dụng Match-on-Card (MoC), tự động trích xuất thông tin cá nhân trên thẻ CCCD và kiểm tra chữ ký số do Bộ Công an cung cấp, giải pháp không yêu cầu người dùng chụp ảnh CC để thực hiện định danh – xác thực thẻ CC gắn chip.

Có thể nói hệ thống cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư và hệ thống Sản xuất, cấp và quản lý Căn cước công dân (CCCD) đi vào hoạt động và trở thành đầu mối cung cấp các thông tin cơ bản có đầy đủ tính pháp lý về công dân lưu trữ trên thẻ CCCD.

Trên cơ sở đó, trong các giao dịch kinh tế, xã hội, thay vì người dân phải khai báo, nộp, chứng thực các giấy tờ khi thực hiện các giao dịch với cơ quan nhà nước, các thông tin đó sẽ được trích xuất tự động khi thực hiện những giao dịch trên nền tảng thẻ CC gắn chip, từ đó giúp giảm bớt thời gian chuẩn bị hồ sơ, giảm chi phí giấy tờ, thời gian xác minh, đi lại cho công dân.

Đặc biệt, với các giao dịch yêu cầu tính xác thực mức độ cao như các giao dịch chuyển khoản giá trị lớn, giao dịch thương mại điện tử, chứng khoán... có thể thiết lập mô hình xác thực sử dụng các yếu tố sinh trắc học như khuôn mặt và/hoặc dấu vân tay để đảm bảo tính xác thực của giao dịch, tránh các gian lận mạo danh tiềm ẩn có thể xảy ra.

Với lợi thế làm chủ công nghệ, MK có thể tùy biến giải pháp theo nghiệp vụ của các tổ chức doanh nghiệp, giúp khách hàng có trải nghiệm giao dịch tốt hơn, với mức độ bảo mật cao hơn, củng cố uy tín và tăng niềm tin của khách hàng đối với các tổ chức doanh nghiệp.



HỆ SINH THÁI MK BANKID

Các giải pháp xác thực bảo mật trên không gian số



MK eID

Giải pháp định danh, xác thực khách hàng sử dụng thẻ CCCD gắn chip

Xác thực sinh trắc học

Giải pháp thực hiện đối sánh, xác thực sinh trắc học khuôn mặt, vân tay của khách hàng dựa trên các đặc điểm sinh trắc học duy nhất

MK KeyPass OTP

Giải pháp xác thực mạnh KeyPass™ OTP với các phương thức xác thực từ OTP cơ bản, OTP nâng cao có chức năng ký giao dịch

MK FIDO2

Giải pháp xác thực mạnh tuân thủ chuẩn FIDO2, phương pháp chống phishing hiệu quả

MK SmartCA - Remote signing

Dịch vụ chứng thực chữ ký số theo mô hình ký số từ xa ứng dụng công nghệ đám mây (cloud-based)

Hà Nội: (024) 7100 6781

Tp. Hồ Chí Minh: (028) 3930 1055

MK Group tham gia “Ngày hội kết nối đầu tư công nghệ bán dẫn TP. Hà Nội” 2024

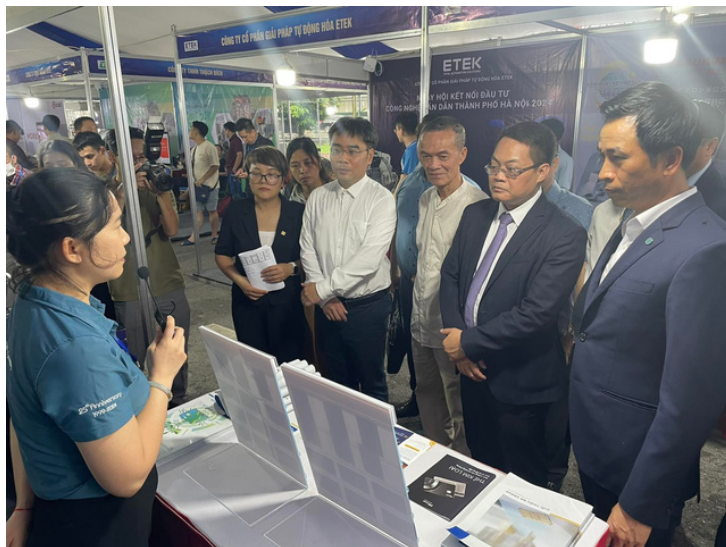
Từ ngày 29 - 31/7/2024, MK Group - MK Smart - MK Vision đã tham gia “NGÀY HỘI KẾT NỐI ĐẦU TƯ CÔNG NGHỆ BÁN DẪN TP. HÀ NỘI 2024” được tổ chức tại Đại học Bách Khoa Hà Nội.

Sự kiện do UBND TP. Hà Nội chỉ đạo, giao Trung tâm Xúc tiến Đầu tư, Thương mại, Du lịch TP. Hà Nội chủ trì, phối hợp với Sở Thông tin và Truyền thông, Hiệp hội phần mềm và dịch vụ công nghệ thông tin Việt Nam (VINASA), Ban Quản lý Khu Công nghệ cao Hòa Lạc và Đại học Bách Khoa Hà Nội tổ chức.

Với vị thế chuyên gia thẻ thông minh và xác thực bảo mật hàng đầu khu vực, một trong những điểm vượt trội của MK Group trên thị trường chính là khả năng làm chủ công nghệ lõi của thẻ thông minh thông qua việc sở hữu và phát triển hai hệ điều hành chip riêng của MK.

Điều này cho phép MK xây dựng các thuật toán xử lý tại biên, gia tăng mức độ bảo mật an toàn cho các sản phẩm giải pháp, giảm thiểu được tình trạng lộ lọt đánh cắp dữ liệu trên đường truyền, là nền tảng quan trọng cho các Hệ sinh thái thẻ thông minh và xác thực bảo mật. Đồng thời cũng mang lại những thế mạnh vượt trội trong hoạt động nghiên cứu và triển khai các ứng dụng về định danh, xác thực bảo mật, thanh toán kết hợp với dữ liệu sinh trắc học trên chip.

Trải qua hơn 25 năm kinh nghiệm triển khai ứng dụng, hợp tác với các doanh nghiệp sản xuất Chip để đưa ra các sản phẩm hoàn thiện phục vụ các ngành kinh tế chủ lực ở Việt Nam và quốc tế, MK Group cùng các công ty thành viên đã mang tới sự kiện các sản phẩm thẻ thông minh, AI camera, các thiết bị xác thực bảo mật, đầu đọc thẻ e-ID và sinh trắc học và các giải pháp định danh xác thực nhằm giúp các khách tham quan hiểu rõ hơn về các ứng dụng của ngành công nghệ bán dẫn, góp phần thúc đẩy sự kết nối và hợp tác giữa các doanh nghiệp công nghệ Việt và các nhà sản xuất trong ngành theo mục tiêu của Ban tổ chức chương trình “kết nối, xúc tiến đầu tư, giao thương, thúc đẩy phát triển ngành công nghiệp bán dẫn tại Hà Nội và hệ sinh thái ngành công nghiệp bán dẫn, công nghệ cao”.



Một số hình ảnh của MK Group tại sự kiện “Ngày hội kết nối đầu tư công nghệ bán dẫn TP. Hà Nội 2024

MK Smart thực hiện chương trình đào tạo nâng cao cho các chuyên viên kỹ thuật của MK DSS, Ethiopia



Các chuyên viên kỹ thuật của MK DSS, Ethiopia trong chuyến công tác và đào tạo tại Nhà máy MK Smart, Hà Nội, Việt Nam



Vào đầu tháng 7 năm 2024, đội ngũ chuyên viên kỹ thuật của Công ty MK DSS tại Ethiopia đã đến Hà Nội để hoàn thành Chương trình đào tạo vận hành nhà máy, sản xuất thẻ EMV chuyên sâu tại Việt Nam. Chương trình đào tạo này tập trung vào việc chuyển giao công nghệ và nâng cao năng lực quản lý sản xuất, đặc biệt trong lĩnh vực sản xuất thẻ.

Các chuyên viên kỹ thuật của MK DSS đã được tham gia vào một chương trình đào tạo toàn diện, bao gồm các nội dung cốt lõi về công nghệ sản xuất thẻ, quản lý sản xuất, hỗ trợ kỹ thuật, quản lý nhân sự, đảm bảo an ninh và tuân thủ,...

Chương trình đào tạo này không chỉ giúp nâng cao năng lực sản xuất của quốc gia châu Phi này mà còn góp phần đáp ứng nhu cầu ngày càng tăng về các sản phẩm thẻ an toàn và tiện lợi trong bối cảnh số hóa nền kinh tế. Đây là một minh chứng rõ nét cho sự hợp tác hiệu quả giữa hai quốc gia, mở ra nhiều cơ hội hợp tác mới trong tương lai.

Bên lề các hoạt động đào tạo, hai bên cũng có những hoạt động giao lưu văn hóa để gắn kết thêm tình bạn, cùng nhau tìm hiểu những nền

văn hóa độc đáo mang đậm bản sắc dân tộc của Ethiopia và Việt Nam.

Đoàn chuyên viên kỹ thuật đến từ Ethiopia cũng đã bày tỏ sự hài lòng và đánh giá cao sự hỗ trợ nhiệt tình của đội ngũ MK cũng như xúc động trước những tình cảm các Mkers dành cho đoàn trong quãng thời gian xa quê hương, tới sinh hoạt và học tập tại MK Group.

Qua khóa đào tạo, các chuyên viên Ethiopia đã được trang bị những kiến thức và kỹ năng tiên tiến nhất về quy trình và công nghệ sản xuất thẻ. Họ sẽ áp dụng những kiến thức này để áp dụng triển khai tại nhà máy sản xuất thẻ MK DSS hiện đại tại Ethiopia, góp phần đáp ứng nhu cầu ngày càng tăng của thị trường nội địa và tạo ra nhiều việc làm cho người dân.

THANH TOÁN KHÔNG DÙNG TIỀN MẶT: ĐỘNG LỰC ĐỔI MỚI CỦA TÀI CHÍNH TIÊU DÙNG



Với sự tăng trưởng mạnh mẽ của hoạt động thanh toán không dùng tiền mặt, các tổ chức tài chính đã và đang đổi mới để thích nghi và tồn tại trước nhu cầu, hành vi mới của thị trường.

Thanh toán không dùng tiền mặt, là hình thức giao dịch thông qua các phương tiện kỹ thuật số như thẻ tín dụng, ngân hàng điện tử, thanh toán di động và ví điện tử.

Thay vì sử dụng tiền mặt, người dùng chỉ cần thao tác đơn giản trên điện thoại hoặc thiết bị thông minh để thanh toán. Trong bối cảnh phát triển mạnh mẽ của Internet và sự gia tăng nhanh chóng của người dùng thiết bị thông minh, Việt Nam đang chứng kiến một cuộc chuyển đổi mạnh mẽ từ thanh toán bằng tiền mặt sang thanh toán không dùng tiền mặt.

Theo Bộ Thông tin và Truyền thông, tính đến đầu năm 2024, tỉ lệ người dùng Internet tại Việt Nam đã đạt hơn 79% dân số, tương đương khoảng 78,5 triệu người. Sự gia tăng này tạo ra một nền tảng vững chắc cho sự phát triển của các dịch vụ tài chính kỹ thuật số và thanh toán điện tử.

Trong bối cảnh phát triển mạnh mẽ của Internet và sự gia tăng nhanh chóng của người dùng thiết bị thông minh, các chuyên gia công nghệ ngân hàng cho hay, Việt Nam đang chứng kiến một cuộc chuyển đổi mạnh mẽ từ thanh toán bằng tiền mặt sang thanh toán không dùng tiền mặt.

Theo báo cáo của Ngân hàng Nhà nước đầu năm 2024, các kênh thanh toán điện tử đang dẫn đầu xu hướng thanh toán không dùng tiền mặt, bao gồm: ngân hàng internet (tăng 57,85% về số lượng và 32,43% về giá trị) và ngân hàng di động (tăng 68,54% về số lượng và 41,12% về giá trị). Thanh toán bằng mã QR: Bùng nổ với mức tăng trưởng 892,95% về số lượng và 1.062,01% về giá trị.

Cũng trong báo cáo của Ngân hàng Nhà nước, trong 4 tháng đầu năm nay, thanh toán không dùng tiền mặt đạt khoảng 4,9 tỉ giao dịch với tổng giá trị đạt hơn 87 triệu tỉ đồng.

Trong đó, thanh toán qua kênh Internet đạt 916,7 triệu giao dịch với 22,5 triệu tỉ đồng; Qua kênh điện thoại di động 3,4 tỉ giao dịch với 22,4 triệu tỉ đồng; qua phương thức QR code đạt 101,2 triệu giao dịch với 126,8 nghìn tỉ đồng.

(Tuoitre)



Đức trao Giải thưởng “Thương hiệu doanh nghiệp của năm” cho Infineon

Infineon Technologies AG đã được trao Giải thưởng Thương hiệu Đức cho hạng mục “Thương hiệu xuất sắc – Thương hiệu doanh nghiệp của năm”. Hội đồng Thiết kế Đức ghi nhận sự phát triển thương hiệu đặc biệt của Infineon, nêu bật cống hiến của nhà sản xuất chip khổng lồ trong quá trình thiết lập thương hiệu nhất quán hài hòa một cách hoàn hảo với chiến lược công ty.

Ông Andreas Urschitz – Ủy viên Hội đồng quản trị kiêm Giám đốc Tiếp thị của Infineon – chia sẻ: “Giải thưởng Thương hiệu Đức hạng mục Thương hiệu doanh nghiệp của năm là sự ghi nhận đặc biệt đối với công cuộc phát triển thương hiệu của Infineon trong những năm qua. Chúng tôi là công ty dẫn đầu về tư duy và công nghệ toàn cầu với tầm nhìn rõ ràng và hành động quyết đoán”.

Giải thưởng nêu bật cam kết của Infineon về sự xuất sắc và đổi mới trong chiến lược cũng như thiết kế thương hiệu, đồng thời phản ánh cách tiếp cận mang tính chiến lược và quyết đoán về thương hiệu, từ đó nâng cao sự hiện diện của công ty trên thị trường.

Giải thưởng Thương hiệu Đức được trao cho các doanh nghiệp quản lý thương hiệu thành công. Thông qua sự đánh giá của ban giám khảo gồm các chuyên gia về quản lý thương hiệu và khoa học thương hiệu, Giải thưởng Thương hiệu Đức giúp khám phá, giới thiệu và tôn vinh những thương hiệu độc đáo và các nhà tạo dựng thương hiệu.

(Infineon)

CHƯƠNG TRÌNH THẺ

- Từ nay đến hết ngày **31/10/2024**, Ngân hàng **Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn Việt Nam (Agribank)** triển khai chương trình khuyến mại “Thẻ mới trong tay – Hoàn tiền mê say”, hoàn tiền lên tới 1 triệu đồng dành cho các khách hàng mở mới và sử dụng thẻ tín dụng và ghi nợ quốc tế Agribank JCB.
- Từ nay đến hết ngày **30/09/2024**, Ngân hàng **TMCP Bắc Á (Bac A Bank)** triển khai chương trình “Thẻ đặc quyền – Trọn ưu đãi” miễn phí thường niên ba năm đầu dành cho các khách hàng mở mới thẻ tín dụng Bac A Bank MasterCard Platinum hoặc Rewards Gold hợp lệ.
- Từ hôm nay đến ngày **30/9/2024**, hãy tận hưởng ưu đãi **20% trên tổng hóa đơn khi thanh toán bằng thẻ Visa** với chương trình “Ăn ngon – Giá gọn với thẻ Visa” (Dine & Save) khi dùng bữa tại bất kỳ nhà hàng áp dụng chương trình này. Ưu đãi được áp dụng không chỉ tại khu vực của bạn mà còn khi bạn du lịch nước ngoài. Ưu đãi này không yêu cầu hoá đơn tối thiểu.

Vui lòng truy cập vào website
của các ngân hàng và tổ chức thẻ
để biết thêm chi tiết.



Anh đạt mức phát hành 150 triệu thẻ thanh toán không tiếp xúc



UK Finance mới đây công bố thống kê dữ liệu chi tiêu thẻ trong tháng 3/2024, bao gồm giá trị và khối lượng giao dịch hàng tháng qua thẻ ghi nợ và thẻ tín dụng.

Dữ liệu cho thấy số lượng thẻ thanh toán không tiếp xúc (TTKTX) được phát hành ở Anh lần đầu đạt mức 150 triệu (150.172.000) vào tháng 3/2024. Con số này có nghĩa là thẻ TTKTX hiện chiếm 93% tổng số thẻ được phát hành tại “Xứ sở sương mù”.

Tháng 3/2024 cũng ghi nhận 1,59 tỷ lượt giao dịch bằng thẻ TTKTX, tăng 5,9% so với cùng kỳ năm ngoái.

Những con số thống kê đáng chú ý khác:

- Khối lượng giao dịch bằng thẻ ghi nợ không tiếp xúc đạt 1,364 tỷ lượt, tăng 5,3% so với tháng 3/2023;
- Khối lượng giao dịch bằng thẻ tín dụng không tiếp xúc đạt 225 triệu lượt, tăng 9,3% so với tháng 3/2023;

- Như vậy, TTKTX lần lượt chiếm 76% tổng lượng giao dịch bằng thẻ ghi nợ và 63% tổng lượng giao dịch bằng thẻ tín dụng trong tháng 3/2024.

Tổng giá trị giao dịch TTKTX đạt 25,1 tỷ Bảng trong cùng kỳ, tăng 10,2% so với tháng 3/2023.

Tổng giá trị chi tiêu bằng tất cả các loại thẻ – bao gồm không tiếp xúc, trực tuyến, Chip&PIN – đạt 75,8 tỷ Bảng. Tổng cộng có 2,2 tỷ lượt giao dịch bằng thẻ ghi nợ và thẻ tín dụng được thực hiện trong tháng 3/2024.

Janine Randolph – Giám đốc Quản lý Dữ liệu tại UK Finance – nhận định: “Thẻ TTKTX vẫn đang là lựa chọn chi tiêu phổ biến của đa số người tiêu dùng, cho dù sử dụng thẻ vật lý hay qua điện thoại di động”.

(Payments Cards & Mobile)

Google tích hợp thẻ GreenLight vào đồng hồ thông minh trẻ em

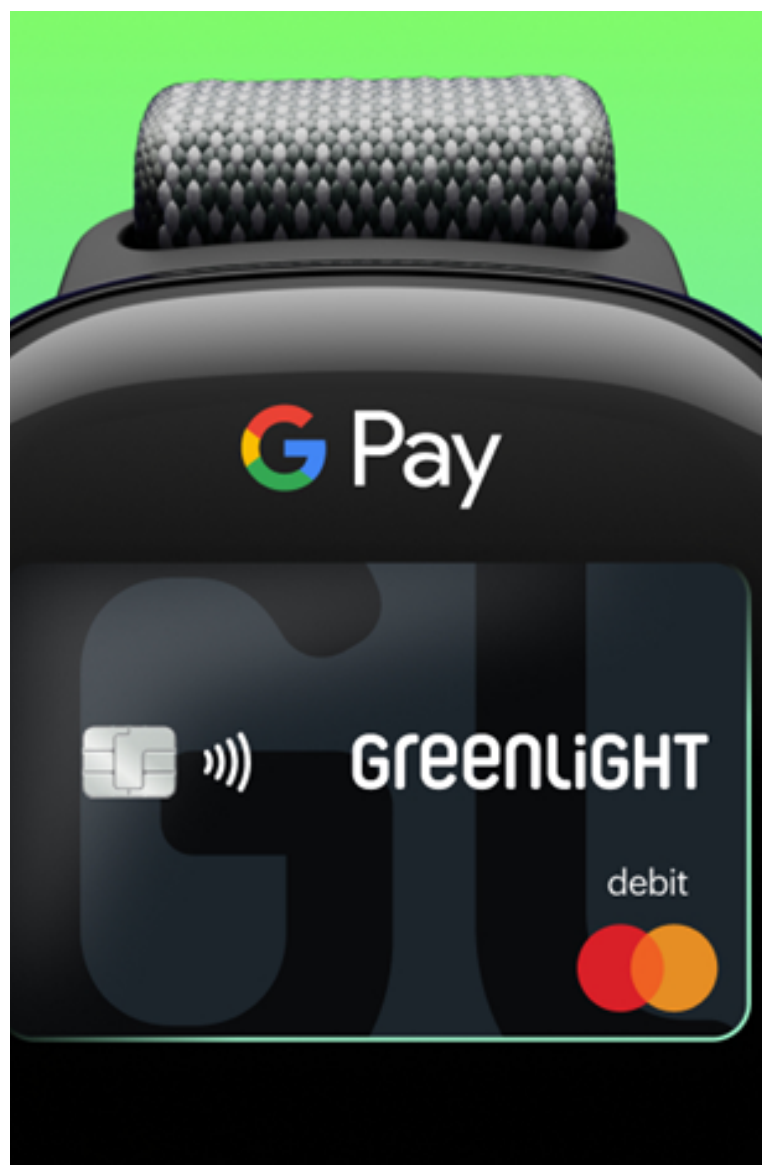
Người dùng sở hữu đồng hồ thông minh dành cho trẻ em mới của Google có thể kết nối thẻ ghi nợ từ tổ chức tài chính công nghệ Greenlight để tiến hành thanh toán không tiếp xúc.

Doanh nghiệp tài chính công nghệ Greenlight tại Atlanta tuyên bố họ đang có 6,5 triệu người dùng thẻ tín dụng "thông minh" kết hợp và ứng dụng giúp trẻ em cải thiện kiến thức tài chính trong khi vẫn đảm bảo quyền kiểm soát chi tiêu từ cha mẹ.

Bằng cách kết nối Greenlight với Google Fitbit Ace LTE, trẻ em có thể thanh toán mà không cần điện thoại hoặc thẻ vật lý. Trong khi đó, cha mẹ có thể gửi tiền ngay lập tức, tự động thanh toán trợ cấp, quản lý việc nhà, thiết lập các biện pháp kiểm soát chi tiêu linh hoạt và nhận thông báo theo thời gian thực qua ứng dụng.

"Chúng tôi rất vui mừng được hợp tác với Greenlight để đưa tính năng thanh toán không tiếp xúc vào Fitbit Ace LTE, cung cấp cho các bậc phụ huynh một công cụ có giá trị để giúp điều chỉnh, học được kỹ năng quản lý tài chính hợp lý và tạo thói quen chi tiêu có trách nhiệm ở con cái của họ", Ben Greenwood, Trưởng nhóm sản phẩm Fitbit Ace LTE cho biết.

(Finextra)



MK[®]group
Smart Digital Security

ENTRUST



MÁY IN THẺ ENTRUST SIGMA DS

LỰA CHỌN SỐ 1 CHO CÁC CHƯƠNG TRÌNH THẺ THÀNH CÔNG

- ✓ ĐƠN GIẢN
- ✓ THÔNG MINH
- ✓ BẢO MẬT



HOTLINE: 0903.481.456



contact@mkgroup.com.vn

Common Bank thành công giảm nửa thiệt hại từ lừa đảo

Ngân hàng Commonwealth Bank của Úc cho biết họ đã phát hiện và giảm được một nửa thiệt hại do lừa đảo khách hàng trong năm 2024 thông qua sự kết hợp giữa các công nghệ chống lừa đảo mới, hợp tác liên ngành và khuyến cáo khách hàng.

Các công nghệ chống lừa đảo Ngân hàng triển khai bao gồm hệ thống Xác nhận người nhận thanh toán NameCheck, công cụ chặn lừa đảo mạo danh CallerCheck và công cụ xác minh tại chi nhánh CustomerCheck.

CommBank cũng là Ngân hàng đầu tiên tham gia tích hợp vào hệ thống vòng lặp thông tin chống lừa đảo mới của Úc, giúp báo cáo và loại bỏ các vụ lừa đảo nhanh hơn trên hệ thống chia sẻ thông tin giữa các công ty công nghệ lớn, công ty viễn thông và ngân hàng - với việc ngân hàng này gần đây đã gửi hơn 1.500 mục có chứa số điện thoại lừa đảo và URL để chặn và xóa.

James Roberts, Tổng giám đốc phụ trách gian lận của CommBank, nhận xét: "Tổn thất do lừa đảo khách hàng của CommBank đã giảm một nửa so với năm 2023, với công nghệ CommBank NameCheck đã giúp ngăn chặn các khoản thanh toán lừa đảo với trị giá hơn 40 triệu USD. NameCheck cũng đã giúp ngân hàng ngăn chặn hơn 370 triệu USD thanh toán nhầm trong năm tính đến tháng 6 năm 2024."

"Mặc dù đây là kết quả khá khả quan và đáng khích lệ, nhưng chúng tôi thừa nhận rằng người Úc vẫn tiếp tục mất tiền vì vẫn nạn lừa đảo và các ngân hàng vẫn cần phải tiếp tục làm nhiều hơn nữa để loại bỏ được vấn nạn này."

(Finextra)



Xác thực sinh trắc học sẽ sớm trở thành chủ đạo

Chương trình thí điểm xác minh thanh toán sinh trắc học lòng bàn tay của Mastercard ở Uruguay có thể thành công nếu nó giúp đơn giản và hợp lý hóa quy trình thanh toán cho người tiêu dùng.

Phát hiện từ Khảo sát người tiêu dùng dịch vụ tài chính năm 2023 của GlobalData cho thấy hơn một nửa số người tiêu dùng ở Nam và Trung Mỹ (SCA) coi trọng sự đơn giản và tốc độ hơn tất cả những điều khác trong khi phải thực hiện thanh toán tại cửa hàng.

Việc sử dụng sinh trắc học để xác thực thanh toán không phải là một khái niệm mới. Công nghệ tài chính này đã chứng minh được giá trị của chúng trong nhiều năm, nhưng có vẻ như thị trường tiêu dùng vẫn chưa sẵn sàng cho sự thay đổi toàn diện này, thay vào đó các nhà cung cấp vẫn đang khuyến khích người tiêu dùng thanh toán di động từ các giải pháp dựa trên thẻ.

Giờ đây, với sự chấp nhận của người tiêu dùng về độ tin cậy và bảo mật của sinh trắc học, thị trường thanh toán đã sẵn sàng tích hợp giải pháp xác minh này vào hệ thống của mình.

Nếu chương trình thí điểm xác minh sinh trắc học lòng bàn tay của Mastercard giúp quá trình xác minh liền mạch và đơn giản hơn với các loại máy quét thì nó có thể thành công ở SCA do nhu cầu mạnh mẽ về sự đơn giản và tốc độ. Nếu thành công, chương trình sẽ được mở rộng hơn tới các thị trường Châu Âu và Châu Á - Thái Bình Dương.

(ElectronicPayment)

Sri Lanka chuẩn bị phát hành hộ chiếu sinh trắc học vào đầu năm 2025

Sri Lanka đang chuẩn bị bắt đầu cấp hộ chiếu sinh trắc học có gắn chip điện tử cho công dân của họ kể từ tháng 1 năm 2025, theo một tuyên bố từ Bộ Di cư và Di trú Sri Lanka.

Hiện Chính phủ nước này đã mở sẵn cổng đăng ký xin cấp hộ chiếu sinh trắc học dành cho cư dân Sri Lanka. Đối với những công dân bên ngoài thủ đô Colombo, Chính phủ cũng cung cấp sẵn sàng quy trình xin cấp hộ chiếu trực tuyến nhằm giảm bớt thủ tục.

Theo như thống kê chính thức, lượng khách du lịch hàng không đến Sri Lanka đang tăng lên và con số này sẽ sớm đạt mức như hồi trước đại dịch vào cuối năm nay.

Các cơ quan sân bay, bộ phận nhập cư và các hãng hàng không của Sri Lanka đang thực hiện một cải cách thống nhất nhằm đảm bảo khả năng phục vụ khách hàng với khối lượng lớn hơn. Trong số các hành động được thực hiện cho đến nay, việc triển khai các ki-ốt tự phục vụ, có áp dụng sinh trắc học là một trong những bước tiến nhằm tăng tốc xử lý các quy trình tại sân bay trong nước.

(BiometricUpdate)



GIẢI PHÁP MÃ HÓA DỮ LIỆU CẤP CAO

BẢO MẬT - TIN CẬY - AN TOÀN



Giải pháp Prim'X áp dụng mã hóa theo một phương thức mới trong tổ chức doanh nghiệp nhằm bảo vệ tốt hơn nguồn tài nguyên dữ liệu, chống thất thoát, bị đánh cắp, rò rỉ và gián điệp kinh tế.

Các giải pháp của Prim'X mang tính tổng thể và trong suốt, có khả năng triển khai quy mô lớn, đáp ứng yêu cầu quản lý bảo mật thông tin qua việc quản lý quyền được biết nhằm chống lại những xâm nhập từ bên ngoài và bên trong tổ chức.

CÁC CHỨNG CHỈ CỦA GIẢI PHÁP PRIM'X





BÁO CÁO GIAN LẬN ĐỊNH DANH 2024: BỨC TRANH GIAN LẬN ĐẦY NHỮNG ÂU LO

(Phần 2)

Tiếp nối Phần 1 của “Báo cáo gian lận định danh 2024” về các hành vi giả mạo kỹ thuật số ngày càng gia tăng và trở nên khó nắm bắt hơn bởi sự tinh vi và khai thác các lỗ hổng công nghệ của giới tội phạm, trong Phần 2 của Báo cáo, mời các độc giả sẽ đến với những khuyến nghị và đề xuất của Ofindo, Entrust về các biện pháp giúp đảm bảo an toàn cho doanh nghiệp.

Các độc giả có thể đọc lại Phần 1 của Báo cáo
TẠI ĐÂY

KHUYẾN NGHỊ VỀ ĐẢM BẢO AN TOÀN CHO DOANH NGHIỆP CỦA OFINDO MỘT CÔNG TY CỦA ENTRUST

1. Áp dụng cách tiếp cận nhiều lớp để phát hiện gian lận

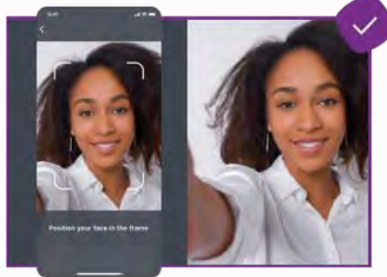
Gian lận biểu hiện khác nhau ở mỗi giai đoạn trong hành trình của khách hàng, nhưng khâu thu hút khách hàng lại là tuyến phòng thủ đầu tiên của doanh nghiệp. Ngăn chặn gian lận ngay tại cửa vào sẽ nâng cao hơn nữa mức độ bảo mật.

Nền tảng nhận dạng thực Onfido (Onfido Real Identity Platform) cho phép các doanh nghiệp sắp xếp một loạt tác vụ xác minh và tín hiệu để tạo dựng niềm tin vào danh tính của khách hàng mà không nâng cao rào cản một cách không cần thiết đối với những khách hàng chân chính.



Xác minh tài liệu:

Người dùng cuối chụp ảnh tài liệu nhận dạng cá nhân và Onfido sử dụng AI để xác minh tính xác thực của tài liệu.



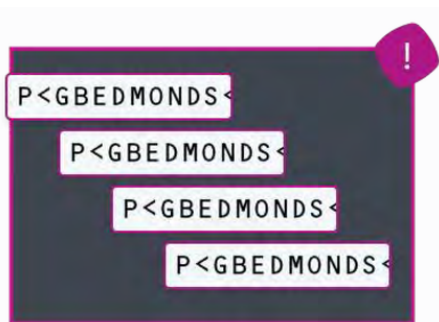
Xác minh sinh trắc học:

Onfido cung cấp 3 hình thức xác minh sinh trắc học: Chụp ảnh selfie, Video và Motion. Người dùng cuối chỉ cần chụp khuôn mặt và Onfido so sánh ảnh trên ID với thông tin sinh trắc học của họ.



Xác minh dữ liệu:

Xác thực danh tính khách hàng dựa trên nhiều nguồn dữ liệu đáng tin cậy, bao gồm: cơ sở dữ liệu toàn cầu; danh sách theo dõi, các biện pháp trừng phạt, danh sách cá nhân có ảnh hưởng trong xã hội (PEP); bằng chứng tự động về địa chỉ.



Cố gắng lặp lại:

Các đối tượng lừa đảo có xu hướng sử dụng lại thông tin (chẳng hạn như tên và số tài liệu) trên nhiều tài liệu giả mạo. nỗ lực lặp lại xác định những thông tin trùng lặp như vậy.



Khuôn mặt đã biết:

Xác định những đối tượng lừa đảo lặp lại và cảnh báo khi một khuôn mặt trùng lặp xâm nhập hệ thống của doanh nghiệp.



Tín hiệu phát hiện gian lận:

Trí thông minh của thiết bị, vị trí địa lý và tín hiệu gian lận lặp lại hoạt động ở chế độ nền để phát hiện gian lận mà không ảnh hưởng đến trải nghiệm người dùng.

2. Áp dụng phương pháp xác minh sinh trắc học chủ động Motion

Motion là câu trả lời của Onfido dành cho các xu hướng gian lận sinh trắc học mới nổi, chẳng hạn như deepfake. Được hỗ trợ bởi AI phát hiện gian lận, Motion là giải pháp hoàn toàn tự động chỉ yêu cầu người dùng xoay đầu. Motion được xây dựng để mang lại cho khách hàng trải nghiệm người dùng liền mạch, đồng thời cung cấp khả năng chống giả mạo có độ chính xác cao giúp ngăn chặn những cuộc tấn công tinh vi như deepfake và tấn công tiêm nhiễm.

3. Sử dụng AI để khắc chế gian lận mới nổi

Kẻ gian lận chuyển dần sang những hành vi giả mạo kỹ thuật số và các công cụ hỗ trợ AI để theo đuổi hành vi lừa đảo. Để đối phó với những thủ đoạn tấn công như vậy, các doanh nghiệp và nhà cung cấp dịch vụ xác minh danh tính nên tận dụng AI để phòng thủ.

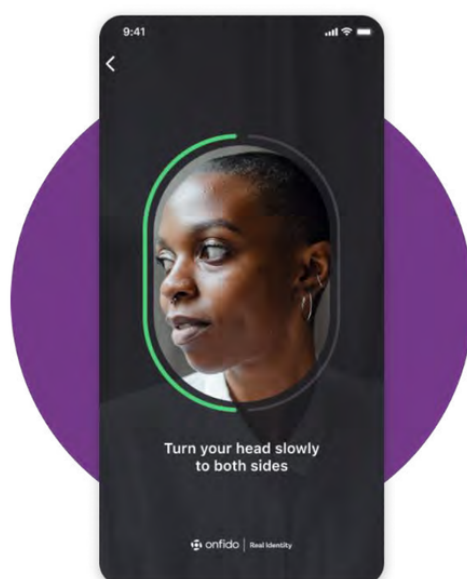
Atlas™AI của Onfido sử dụng kiến trúc mô hình vi mô độc đáo kết hợp hơn 10.000 mô hình máy học được đào tạo để phát hiện những dấu hiệu gian lận cụ thể. Atlas phát hiện gian lận tài liệu nhiều hơn tới 50% so với các phương pháp sử dụng mô hình tổng quát.

4. Sử dụng SDK thay vì API

Chúng tôi khuyên bạn nên dùng SDK (Bộ công cụ phát triển phần mềm) thay vì API (Giao diện lập trình ứng dụng) bởi những lý do sau:

- Sử dụng SDK có nghĩa là tích hợp dễ dàng và linh hoạt hơn, chất lượng hình ảnh nhất quán hơn, trải nghiệm người dùng dễ truy cập, và khả năng ngăn chặn gian lận tốt hơn;
- Xảy ra ít trường hợp nghi ngờ gian lận hơn thông qua SDK vì tính năng chụp trực tiếp giúp giảm đáng kể nguy cơ gửi hình ảnh giả mạo kỹ thuật số, trong khi hoạt động kiểm tra tính toàn vẹn của thiết bị đảm bảo tính xác thực của ảnh chụp./.

(Entrust Cybersecurity Institute)





ĐỐI TÁC TIN CẬY VỀ THẺ THÔNG MINH | XÁC THỰC BẢO MẬT TÀI LIỆU BẢO AN | AI CAMERA



<https://mkgroup.com.vn>



contact@mkgroup.com.vn

Trong trường hợp Quý độc giả không muốn nhận bản tin, hãy phản hồi cho chúng tôi theo địa chỉ:

- **Email:** contact@mkgroup.com.vn
- **Tiêu đề thư:** Không nhận bản tin Thế Giới Thẻ MK



Xin vui lòng truy cập vào website MK Group để hiểu rõ hơn về **Chính sách bảo mật và xử lý dữ liệu cá nhân** của chúng tôi.