

Vingroup đạt chuẩn FIDO2 thứ hai cho sản phẩm máy chủ xác thực mạnh

09:24 06/08/2020

Ngày 06/08/2020, Công ty TNHH Dịch vụ An ninh mạng VinCSS (thuộc Tập đoàn Vingroup) công bố đạt chứng chỉ chuẩn FIDO2 cho máy chủ xác thực mạnh VinCSS FIDO2 Server do Liên minh Xác thực trực tuyến thế giới (FIDO Alliance) chứng nhận. VinCSS FIDO2 Server cung cấp dịch vụ chuyển đổi xác thực mạnh trọn vẹn cả về hạ tầng và công nghệ, đặc biệt cho các



Vingroup là một trong 13 công ty trên thế giới vừa sở hữu khóa xác thực mạnh vừa sở hữu máy chủ xác thực

Máy chủ xác thực mạnh FIDO2 là điều kiện tiên quyết để triển khai xác thực mạnh theo chuẩn FIDO2 cho các ứng dụng đặc thù của doanh nghiệp. VinCSS FIDO2 Sever có khả năng tùy biến, tính ứng dụng cao sẽ là sự lựa chọn tối ưu cho các doanh nghiệp muốn triển khai hệ giải pháp xác thực mạnh nội bộ. Các doanh nghiệp sẽ vận hành hệ thống xác thực an toàn, dễ dàng và hiệu quả hơn, đặc biệt để đối phó với các cuộc tấn công đánh cắp dữ liệu.

VinCSS là công ty đầu tiên tại Việt Nam phát triển máy chủ xác thực mạnh đạt chuẩn FIDO2. VinCSS FIDO2 Server cũng mở ra thị trường cung cấp dịch vụ chuyển đổi xác thực mạnh cho các doanh nghiệp trọn gói cả về hạ tầng và công nghệ, đặc biệt là các tổ chức trong mảng tài chính – ngân hàng, công nghệ tài chính, ví điện tử và các siêu ứng dụng.

Trước đó đầu năm 2020, Công ty TNHH Dịch vụ An ninh mạng VinCSS đã đạt chứng chỉ FIDO2 cho sản phẩm khoá xác thực VinCSS FIDO2 Authenticator do Liên minh Xác thực trực tuyến thế giới (FIDO Alliance) chứng nhận. Kết quả đưa VinCSS đứng vào hàng ngũ các công ty, tập đoàn lớn về công nghệ trên thế giới có sản phẩm khoá xác thực đạt chứng nhận FIDO2 như Google, Apple, Microsoft, Fujitsu, Yubico, Solokey, Kensington...

Sau khóa xác thực và máy chủ xác thực mạnh, VinCSS sẽ tiếp tục nghiên cứu phát triển gói SDK nhằm hỗ trợ việc phát triển xác thực mạnh cho cộng đồng công nghệ. SDK (Software Development Kit) là tập hợp thư viện các mã lệnh nền tảng được lập trình sẵn giúp các nhà phát triển có thể tích hợp thêm vào phần mềm/ứng dụng của mình. Với SDK được phát triển và cung cấp bởi VinCSS, các nhà cung cấp dịch vụ nền tảng tại Việt Nam sẽ có thể nhanh chóng tiếp cận xu hướng công nghệ xác thực mạnh để chủ động nâng cao độ bảo mật cho chính sản phẩm dịch vụ của mình trong tương lai gần.

Trong lộ trình chinh phục hệ sinh thái xác thực mạnh, VinCSS sẽ tiếp tục nghiên cứu và ra mắt ứng dụng xác thực (application) đạt chuẩn FIDO2 chạy trên hệ điều hành Android và iOS để tích hợp tính năng sinh trắc học vào xác thực. Giải pháp mang đến cho người sử dụng cấp độ bảo mật cao hơn, trải nghiệm tốt hơn cùng nhiều sự chọn lựa đa dạng với mức chi phí cạnh tranh.

Lần thứ 2 đạt chứng chỉ do Liên minh Xác thực trực tuyến thế giới (FIDO Alliance) chứng nhận đưa Vingroup trở thành 1 trong 13 các công ty trên thế giới vừa sở hữu khóa xác thực mạnh vừa sở hữu máy chủ xác thực (server), tiến tới hình thành hệ sinh thái toàn diện về xác thực mạnh. Sự kiện không chỉ cho thấy VinCSS đã và đang nắm bắt toàn diện công nghệ và dẫn tiến đến việc làm chủ trọn vẹn hệ sinh thái xác thực mạnh theo chuẩn FIDO2 mà còn khẳng định bước đầu chuyển mình thành công, từng bước hội nhập với các công nghệ cao

và phức tạp ở đẳng cấp thế giới của tập đoàn Vingroup.

Chuẩn xác thực FIDO2 là phương thức xác thực người dùng an toàn nhất hiện nay. FIDO2 hướng đến việc loại bỏ khó khăn phải ghi nhớ quá nhiều mật khẩu cho người dùng cuối, loại trừ các nguy cơ bị tấn công giả mạo, tấn công mạng chiếm tài khoản. FIDO2 đã được hỗ trợ trên tất cả trình duyệt phổ biến, sản phẩm và dịch vụ của các nhà cung cấp lớn như Google, Apple, Microsoft, Facebook, Samsung, Sony, Huawei... FIDO2 đang trở thành xu hướng chuyển đổi trên toàn cầu với số lượng người sử dụng ngày càng tăng.

PV