VNETWORK
safe and saved

LEADING CLOUD SECURITY

VNETWORK
safe and saved

VNETWORK TUÂN THỦ NGHỊ ĐỊNH 13/2023 – NĐCP VỀ VIỆC BẢO VỆ DỮ LIỆU CÁ NHÂN (DLCN)

Thông tin về nghị định 13 của chính phủ

Nghị định 13/2023/NĐ-CP về Bảo vệ Dữ liệu Cá nhân, có hiệu lực từ 01/07/2023, nhằm bảo vệ quyền lợi người dùng và hỗ trợ cá nhân, tổ chức xử lý dữ liệu cá nhân đúng pháp luật và an toàn. Nghị định này áp dụng cho mọi tổ chức, cá nhân trong nước hoặc nước ngoài có liên quan đến việc xử lý dữ liệu cá nhân tại Việt Nam, kể cả khi việc xử lý dữ liệu cá nhân được thực hiện bên ngoài Việt Nam.

Cụ thể, Nghị định 13/2023/NĐ-CP quy định các quyền của chủ thể dữ liệu cá nhân, các nghĩa vụ của tổ chức, cá nhân xử lý DLCN, các nguyên tắc bảo vệ DLCN, các biện pháp bảo vệ DLCN, các quy định về trách nhiệm của cơ quan nhà nước trong việc bảo vệ DLCN,...

Các tổ chức, cá nhân xử lý dữ liệu cá nhân tại Việt Nam cần lưu ý những quy định của Nghị định 13/2023/NĐ-CP để bảo vệ quyền lợi của chủ thể dữ liệu cá nhân và thực hiện hoạt động xử lý dữ liệu cá nhân đúng pháp luật và an toàn.

Nghị định 13 quy định rõ các loại dữ liệu cá nhân cần được bảo vệ, bao gồm:

Dữ liệu cá nhân cơ bản: Bao gồm các thông tin nhận dạng cá nhân như họ tên, ngày tháng năm sinh, số điện thoại, số CMND, số tài khoản, và các thông tin tương tự.

Dữ liệu cá nhân nhạy cảm: Bao gồm thông tin liên quan đến quan điểm chính trị, tôn giáo, tình trạng sức khỏe, và các thông tin tương tự.

Trách nhiệm của các bên liên quan

Nghị định 13 quy định rõ trách nhiệm của các bên liên quan trong hoạt động thu thập, xử lý, sử dụng dữ liệu cá nhân, bao gồm:

Trách nhiệm của chủ thể dữ liệu cá nhân (cá nhân được dữ liệu phản ánh):

- Cung cấp thông tin cá nhân đầy đủ, chính xác, cập nhật cho bên kiểm soát DLCN
- Yêu cầu bên kiểm soát dữ liệu cá nhân cung cấp, chỉnh sửa, xóa, hủy bỏ thông tin cá nhân
- Yêu cầu bên kiểm soát DLCN bồi thường thiệt hại trong trường hợp vi phạm quy định về bảo vệ dữ liệu cá nhân

Trách nhiệm của bên kiểm soát dữ liệu cá nhân (tổ chức, cá nhân quyết định mục đích và phương tiện xử lý DLCN):

- Xác định mục đích và phương tiện xử lý DLCN
- Thu thập, xử lý dữ liệu cá nhân theo đúng mục đích và phương tiện đã xác định
- Bảo đảm an toàn cho DLCN
- Thực hiện các nghĩa vụ khác theo quy định của Nghị định 13

Trách nhiệm của bên xử lý dữ liệu cá nhân (tổ chức, cá nhân thực hiện xử lý dữ liệu hay cho bên Kiểm soát Dữ liệu thông qua một hợp đồng hoặc thỏa thuận):

- Thực hiện xử lý DLCN theo đúng mục đích và phương tiện đã được bên kiểm soát dữ liệu cá nhân xác định.
- Bảo đảm an toàn cho DLCN trong quá trình xử lý.
- Không được sử dụng DLCN cho mục đích khác ngoài mục đích đã được bên kiểm soát DLCN xác định.
- Thực hiện các nghĩa vụ khác theo quy định của Nghị định 13.

Các biện pháp bảo vệ dữ liệu cá nhân

Nghị định 13 quy định rõ các biện pháp bảo vệ dữ liệu cá nhân, bao gồm:

01 Biện pháp quản lý do tổ chức, cá nhân có liên quan tới xử lý DLCN thực hiện

- Xác định mục đích và phạm vi xử lý DLCN
- Thu thập, xử lý DLCN theo đúng mục đích và phạm vi đã xác định
- Bảo đảm an toàn cho DLCN trong quá trình xử lý
- Thực hiện các biện pháp cần thiết để bảo vệ DLCN khỏi bị truy cập, sử dụng, tiết lộ, sao chép, thay đổi, hủy, mất, lây nhiễm, gián đoạn, gián đoạn, phá hủy hoặc các hình thức xử lý trái phép khác
- Thực hiện các biện pháp cần thiết để đảm bảo tính toàn vẹn, chính xác và cập nhật của DLCN
- Thực hiện các biện pháp cần thiết để đảm bảo khả năng truy cập và sử dụng DLCN cho chủ thể DLCN
- Thực hiện các biện pháp cần thiết để đảm bảo quyền riêng tư của chủ thể DLCN
- Thực hiện các biện pháp cần thiết để đảm bảo tuân thủ các quy định của pháp luật về bảo vệ DLCN

02 Biện pháp kỹ thuật do tổ chức, cá nhân có liên quan tới xử lý dữ liệu cá nhân thực hiện

- Sử dụng các biện pháp bảo mật thông tin cá nhân trong quá trình thu thập, xử lý, lưu trữ, chia sẻ, sử dụng, xóa, hủy bỏ thông tin cá nhân
- Sử dụng các biện pháp bảo mật thông tin cá nhân trong quá trình truyền tải, trao đổi thông tin cá nhân qua mạng
- Sử dụng các biện pháp bảo mật thông tin cá nhân trong quá trình lưu trữ thông tin cá nhân trên các phương tiện điện tử
- Sử dụng các biện pháp bảo mật thông tin cá nhân trong quá trình xóa, hủy bỏ thông tin cá nhân
- Sử dụng các biện pháp bảo mật thông tin cá nhân trong quá trình truyền tải, trao đổi thông tin cá nhân qua các phương tiện truyền thông khác.

03 Biện pháp do cơ quan quản lý nhà nước có thẩm quyền thực hiện theo quy định của Nghị định này và pháp luật có liên quan

- Xây dựng, ban hành các quy định, tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật về bảo vệ DLCN
- Thanh tra, kiểm tra, xử lý vi phạm về bảo vệ DLCN
- Hỗ trợ, tư vấn, hướng dẫn các tổ chức, cá nhân trong việc thực hiện các biện pháp bảo vệ DLCN

04 Biện pháp điều tra, tố tụng do cơ quan nhà nước có thẩm quyền thực hiện

Là các biện pháp do cơ quan nhà nước có thẩm quyền thực hiện để điều tra, truy tố, xét xử các hành vi vi phạm quy định về bảo vệ DLCN

05 Các biện pháp khác theo quy định của pháp luật

Là các biện pháp bảo vệ DLCN được quy định trong các văn bản pháp luật khác có liên quan

Tại sao cần bảo vệ dữ liệu cá nhân?

Theo nghiên cứu do Apple ủy quyền năm 2023*, tổng số vụ vi phạm dữ liệu đã tăng hơn gấp ba lần từ năm 2013 đến năm 2022 (từ 761 vụ lên 2.609 vụ), gây rò rỉ 2,6 tỷ hồ sơ cá nhân chỉ trong hai năm qua, và tình hình tiếp tục diễn biến bất ổn hơn vào năm 2023. Trong chín tháng đầu năm 2023, đã có 1.800 vụ vi phạm dữ liệu, gây rò rỉ 1,3 tỷ hồ sơ cá nhân. Báo cáo đã chỉ ra một số nguyên nhân dẫn đến sự gia tăng của các vụ vi phạm dữ liệu, bao gồm:

- **Sự gia tăng của các cuộc tấn công mạng:** Bao gồm các cuộc tấn công ransomware, các cuộc tấn công phishing, và các cuộc tấn công zero-day.
- **Sự gia tăng của việc sử dụng dữ liệu cá nhân:** Bao gồm dữ liệu cá nhân được lưu trữ trên đám mây, dữ liệu cá nhân được sử dụng trong các ứng dụng di động, và dữ liệu cá nhân được sử dụng trong các hoạt động kinh doanh.

Bảo vệ dữ liệu cá nhân là một việc cấp thiết

Nếu dữ liệu cá nhân bị xâm phạm, sử dụng sai mục đích hoặc tiết lộ trái phép, có thể gây ra những hậu quả nghiêm trọng như:

Thiệt hại về uy tín

Khiến cá nhân bị mất uy tín trong xã hội, ảnh hưởng đến công việc, học tập, và các mối quan hệ xã hội

Thiệt hại về tài sản

Khiến cá nhân bị lừa đảo, chiếm đoạt tài sản, hoặc bị sử dụng để thực hiện các hành vi phạm pháp khác

Bị tấn công mạng

Khiến cá nhân bị đánh cắp thông tin, hoặc bị sử dụng để thực hiện các hành vi phá hoại

Vì vậy, Mỗi cá nhân cần nâng cao nhận thức về các rủi ro vi phạm dữ liệu cá nhân và thực hiện các biện pháp bảo vệ dữ liệu cá nhân của mình. Các tổ chức, cá nhân xử lý dữ liệu cá nhân cần thực hiện các biện pháp bảo vệ dữ liệu cá nhân của chủ thể dữ liệu cá nhân.

** Theo báo cáo "The Continued Threat to Personal Data: Key Factors Behind the 2023 Increase" do Giáo sư, Tiến sĩ Stuart Madnick của Viện Công Nghệ Massachusetts thực hiện, được Apple ủy quyền thực hiện và được công bố vào tháng 12 năm 2022.*

Công nghệ đám mây có vai trò như thế nào đối với bảo vệ dữ liệu cá nhân?

Công nghệ đám mây là một phương thức lưu trữ và xử lý dữ liệu trên internet, giúp các tổ chức và cá nhân có thể truy cập dữ liệu từ bất kỳ đâu, bất kỳ lúc nào. Công nghệ này mang lại nhiều lợi ích cho việc bảo vệ dữ liệu cá nhân, cụ thể như sau:

Tăng cường tính bảo mật

Công nghệ đám mây sử dụng các biện pháp bảo mật tiên tiến, bao gồm mã hóa, xác thực đa yếu tố và giám sát bảo mật, để bảo vệ dữ liệu khỏi bị xâm nhập, sử dụng sai mục đích hoặc tiết lộ trái phép

Tăng cường khả năng phục hồi

Công nghệ đám mây cho phép dữ liệu được lưu trữ trên nhiều máy chủ khác nhau, giúp giảm thiểu rủi ro mất dữ liệu do thiên tai, sự cố kỹ thuật hoặc hành vi phá hoại

Tính linh hoạt cao

Giảm thiểu tác động của việc xâm phạm hệ thống và dữ liệu bằng cách cung cấp bảo mật linh hoạt theo hồ sơ rủi ro của tổ chức

Tuy nhiên, để giảm thiểu các rủi ro tiềm ẩn của công nghệ đám mây, các tổ chức và cá nhân cần lựa chọn nhà cung cấp dịch vụ đám mây uy tín, có kinh nghiệm và năng lực bảo vệ dữ liệu. Các tổ chức và cá nhân cũng cần thực hiện các biện pháp bảo vệ dữ liệu cá nhân của mình, chẳng hạn như:

- Sử dụng các biện pháp bảo mật mạnh mẽ, chẳng hạn như mã hóa, xác thực đa yếu tố và giám sát bảo mật
- Chỉ chia sẻ dữ liệu cá nhân với những người đáng tin cậy
- Kiểm tra các chính sách bảo mật của nhà cung cấp dịch vụ đám mây trước khi sử dụng dịch vụ

VNETWORK
safe and saved

Tăng cường năng lực bảo vệ dữ liệu cá nhân với VNETWORK CLOUD

Với hệ thống máy chủ được đặt tại khắp các Trung tâm dữ liệu (Data Center) chuẩn Tier III quốc tế trên cả nước, VNETWORK CLOUD sử dụng hoàn toàn ổ cứng NVME+, SSD tốc độ cao kết hợp cùng CPU AMD/Intel thế hệ mới để phát triển nền tảng công nghệ ảo hóa Server, giúp đảm bảo tỉ lệ uptime lên đến 99,99% và tối ưu tốc độ truyền tải vượt bậc (Read 53,000+ IOPS, Write 17,900+ IOPS).

Giải pháp Cloud Server của VNETWORK mang lợi ích vượt trội như:

Tối ưu khả năng bảo vệ dữ liệu

Bảo mật dữ liệu toàn diện với quá trình sao lưu ưu việt và chế độ backup dữ liệu: 3 ngày/lần. Trong đó, file backup được lưu trữ 3 bản với 1 bản full trong 7 ngày gần nhất.

Tăng cường năng lực bảo mật

Tính năng chống DDoS mạnh mẽ được tích hợp ngay khi bắt đầu sử dụng triển khai giải pháp CloudServer, giúp nâng cao khả năng bảo vệ và tính ổn định cho doanh nghiệp khi sử dụng.

Nâng cao hiệu suất tối đa

VNETWORK CLOUD sử dụng hoàn toàn ổ cứng NVME+, SSD tốc độ cao, giúp đảm bảo tỷ lệ uptime của dịch vụ lên đến 99,99%. Bên cạnh đó, với speed test network lên đến 10Gbps, giải pháp Cloud Server của VNETWORK không giới hạn lưu lượng truyền tải với băng thông tốc độ cao.

Tối ưu hóa chi phí và nguồn lực

VNETWORK áp dụng chính sách thanh toán linh hoạt dựa trên nhu cầu sử dụng thực tế (chỉ chi trả cho tài nguyên thực sự sử dụng), giúp tiết kiệm chi phí vận hành và nguồn lực cho doanh nghiệp.

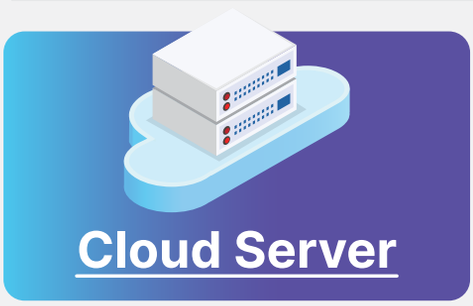
Đảm bảo chất lượng dịch vụ

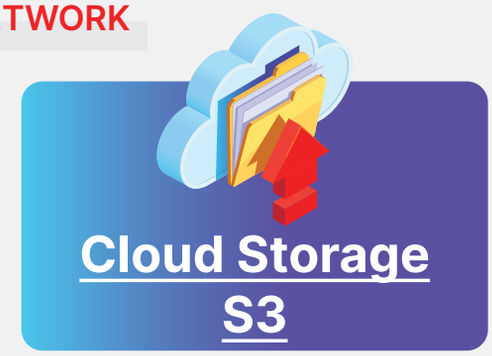
VNETWORK CLOUD cam kết đảm bảo chất lượng dịch vụ (SLA) ở mức cao nhất, đảm bảo đáp ứng mọi yêu cầu của doanh nghiệp về chất lượng và hiệu suất của dịch vụ.

Hỗ trợ toàn cầu 24/7

Với độ ngũ chuyên gia công nghệ giàu kinh nghiệm và luôn sẵn sàng sẵn sàng giải quyết mọi yêu cầu từ khách hàng.

Các giải pháp Cloud của VNETWORK





Để được tư vấn và báo giá chi tiết, vui lòng liên hệ với VNETWORK tại Hotline: **+84 (028) 7306 8789** hoặc **contact@vnetwork.vn.**

VNETWORK JSC

Floor 23, UOA Tower, 06 Tan Trao, Tan Phu Ward, District 7, City. Ho Chi Minh Vietnam

111 North Bridge Road #17-06 Peninsula Plaza Singapore

contact@vnetwork.vn

+84 (28) 7306 8789

www.vnetwork.vn