

Biểu mẫu 22

THÔNG BÁO

Công khai Dịch vụ Công nghệ thông tin Trường Đại học Quốc tế, ĐHQG-HCM, năm học 2022-2023

1. CÔNG KHAI CÁC SỐ LIỆU LIÊN QUAN ĐẾN HỆ THỐNG MẠNG NỘI BỘ CỦA TRƯỜNG ĐẠI HỌC QUỐC TẾ

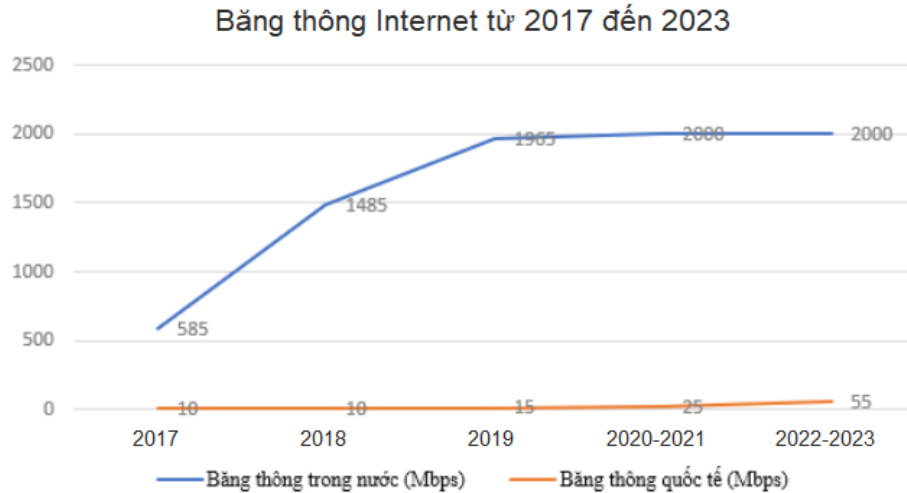
Trường Đại học Quốc tế hiện đầu tư 09 máy chủ, sử dụng công nghệ ảo hóa (có hơn 25 máy chủ VPS được tạo) và một số máy chủ ảo mua quyền sử dụng trên nền tảng cloud, nhằm phục vụ cho công tác quản lý hạ tầng mạng, các website nội bộ toàn trường, các phần mềm quản lý dạy và học trực tuyến Blackboard và hệ thống quản lý đào tạo EduSoft. Nhà trường cũng trang bị các thiết bị phát sóng WiFi được bố trí khắp khuôn viên trường nhằm tạo điều kiện tốt cho các hoạt động dạy, học và nghiên cứu của giảng viên và sinh viên nhà trường. Hệ thống tổng đài điện thoại được trang bị nhằm quản lý, cấp phát đầu số liên lạc cho CBVC Phòng ban/Khoa/Bộ môn trong trường phục vụ cho công tác liên lạc được thuận tiện. Hạ tầng hệ thống mạng nội bộ được trang bị tốt, cùng với các phần mềm bảo mật mạng được cập nhật bản quyền thường xuyên (các thiết bị được liệt kê như bảng bên dưới).

Hệ thống máy chủ thường xuyên được giám sát và nâng cấp cả về dung lượng lưu trữ dữ liệu lẫn bộ nhớ do nhu cầu khai thác ngày càng tăng. Các phần mềm bảo mật được mua bản quyền mỗi năm để được cập nhật phiên bản mới nhất.

STT	Tên thiết bị	Số lượng
1	Máy chủ	9
2	Thiết bị chuyển mạch mạng (Switch)	39
3	Thiết bị thu phát sóng Wi-Fi (Wireless Access Point)	200
4	Tường lửa (Firewall)	2
5	Tổng đài điện thoại	1

2. CÔNG KHAI CÁC SỐ LIỆU LIÊN QUAN ĐẾN HỆ THỐNG KẾT NỐI INTERNET TRONG KHUÔN VIÊN TRƯỜNG ĐẠI HỌC

Để đảm bảo đủ băng thông sử dụng Internet cho toàn trường có thể truy cập thông qua máy tính (bằng dây) hoặc các thiết bị di động (không dây), nhà trường đã đầu tư thuê thêm nhiều gói dịch vụ Internet.



Tổng băng thông năm 2017 là 585Mbps trong nước, 10Mbps quốc tế; năm 2018 là 1485Mbps trong nước, 10Mbps quốc tế; năm 2019 là 1965Mbps trong nước, 15Mbps quốc tế; từ năm 2020 đến 2021 là 2000Mbps trong nước, 25Mbps quốc tế; bắt đầu từ 2022 đến nay là 2000Mbps trong nước, 55Mbps quốc tế; vậy trong vòng vài năm qua lượng băng thông luôn tăng lên nhằm đáp ứng nhu cầu ngày càng cao trong khai thác nguồn thông tin từ internet phục vụ giảng dạy và học tập của thầy cô và sinh viên toàn trường. Số liệu băng thông các đường truyền thuê từ các nhà cung cấp Viettel và VNPT như mô tả bên dưới.

STT	Tên đường truyền internet	Băng thông (Mbps)
1	VNU (VNPT)	100
2	LeasedLine Viettel	500
3	LeasedLine Viettel	500
4	LeasedLine Viettel	500
5	FTTH VNPT	200
6	FTTH VNPT F4	200

3. CÔNG KHAI CÁC SỐ LIỆU LIÊN QUAN ĐẾN HỆ THỐNG HỌC TẬP TRỰC TUYẾN (E-LEARNING) CỦA TRƯỜNG ĐẠI HỌC

Hệ thống E-Learning của trường sử dụng phần mềm Blackboard với cơ sở dữ liệu chạy trên ứng dụng MS SQL Server có bản quyền. Bình quân mỗi năm có hơn 2000 khóa học (courses) được tạo cho toàn bộ sinh viên và học viên sau đại học khoảng hơn 9000 tài khoản.

Ngoài ra, trường cũng mua bản quyền kiểm tra đạo văn trên trang Turnitin cho giảng viên của trường nhằm hỗ trợ tốt cho nghiên cứu và chấm bài trực tuyến. Năm 2018 đến nay, nhà trường đã mua và duy trì mua tài khoản Office 365 Pro Plus cho giảng viên và sinh viên trường. Mỗi sinh viên và giảng viên có thể sử dụng các phần mềm tiện ích của Microsoft Office, Ms Team, Mail Outlook và OneDrive (dung lượng được dùng là 1TB) cho việc giảng dạy và học tập, cũng như trao đổi trực tuyến qua email.

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 9 năm 2023