

Biểu số 07.7/VT

(TÊN DOANH NGHIỆP)

Số: ...

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

..., ngày ... tháng ... năm ...

**BÁO CÁO HẠ TẦNG, DOANH THU, NGƯỜI SỬ DỤNG
DỊCH VỤ TRUNG TÂM DỮ LIỆU, ĐIỆN TOÁN ĐÁM
MÂY**

Đơn vị cung cấp thông tin:
Tên doanh nghiệp cung cấp dịch vụ viễn
thông

Ngày hoàn thành thu
thập thông tin:...

Quý: .../20...

Đơn vị thu thập thông tin:
Cục Viễn thông

Đơn vị tính: Triệu đồng

I. HẠ TẦNG TRUNG TÂM DỮ LIỆU

Đối tượng báo cáo: Doanh nghiệp thành lập theo pháp luật Việt Nam cung cấp dịch vụ trung tâm dữ liệu

a. Trung tâm dữ liệu do doanh nghiệp xây dựng, cung cấp dịch vụ trung tâm dữ liệu cho công cộng

TT	Tên trung tâm dữ liệu	Địa chỉ lắp đặt (xã/phường/tỉnh/TP)	Diện tích mặt sàn (m2)	Tổng số Rack			Công suất IT		Công suất điện		Chỉ số PUE	Khả năng hỗ trợ AI
				Tổng số Rack theo thiết kế	Tổng số Rack đã triển khai (bao gồm rack đã lắp và chưa lắp thiết bị IT)	Tổng số Rack đã triển khai, đã lắp thiết bị IT	Công suất IT theo thiết kế (MW)	Công suất IT đã triển khai (MW)	Công suất điện theo thiết kế (MW)	Công suất điện đã triển khai (MW)		
	(1)	(2)	(3)	(4.1)	(4.2)	(4.3)	(5.1)	(5.2)	(6.1)	(6.2)	(7)	(8)

1	(ví dụ) Trung tâm dữ liệu A	Xã X Tỉnh Y	1000	500	200	150	20	18	30	15	1.4	Hỗ trợ: 50 rack đã lắp card H100
2	(ví dụ) Trung tâm dữ liệu B	Phường X Thành phố Y	2000	500	200	150	20	18	30	15	1.2	Không hỗ trợ AI
...												

a. Trung tâm dữ liệu do doanh nghiệp thuê lại, cung cấp dịch vụ trung tâm dữ liệu cho công cộng

TT	Tên trung tâm dữ liệu	Doanh nghiệp sở hữu trung tâm dữ liệu	Địa chỉ lắp đặt (xã/phường/tỉnh/TP)	Diện tích mặt sàn (m2)	Số Rack đã triển khai (bao gồm rack đã lắp và chưa lắp thiết bị IT)	Khả năng hỗ trợ AI
	(1)		(2)	(3)	(4.2)	(8)
1	(ví dụ) Trung tâm dữ liệu A thuê của doanh nghiệp B	Doanh nghiệp B	Xã X Tỉnh Y	1000	200	Hỗ trợ: 50 rack đã lắp card TPU
...						

Ghi chú:

(1) Tên trung tâm dữ liệu (TTDL): Ghi theo tên thương mại của TTDL, ví dụ: VNPT IDC Cầu Giấy, FPT Fornix HN01, Viettel HLC 1...

(2) Địa chỉ lắp đặt: Ghi theo địa chỉ thực tế của TTDL

(3) Diện tích mặt sàn theo thiết kế: Tổng diện tích sàn của trung tâm dữ liệu theo thiết kế, tính theo m2

(4.1) Tổng số Rack theo thiết kế: Số lượng tủ rack tối đa của TTDL theo thiết kế

(4.2) Tổng số Rack đã triển khai (bao gồm rack đã lắp và chưa lắp thiết bị IT): Tổng số rack đã lắp đặt, bao gồm cả rack đã lắp thiết bị và rack chưa lắp thiết bị IT. *Trường hợp doanh nghiệp thuê lại trung tâm dữ liệu (mục I.1.2): ghi số rack đang thuê*

(4.3) Tổng số Rack đã triển khai, đã lắp thiết bị IT: Tổng số rack đã lắp đặt, đã lắp thiết bị IT hoặc đã cho thuê

(5.1) Công suất IT theo thiết kế: Tổng công suất IT theo thiết kế của dự án TTDL, tính theo MW

- (5.2) Công suất IT đã triển khai: Tổng công suất các thiết bị IT đang tiêu thụ tại thời điểm báo cáo, tính theo MW
- (6.1) Công suất điện theo thiết kế: Tổng công suất điện theo thiết kế của dự án TTDL, tính theo MW
- (6.2) Công suất điện đã triển khai: Tổng công suất điện đang tiêu thụ tại thời điểm báo cáo, tính theo MW
- (7) Chỉ số PUE: Chỉ số hiệu quả sử dụng năng lượng (Power Usage Effectiveness)
- (8) Khả năng hỗ trợ triển khai AI: Ghi "Không hỗ trợ" nếu hạ tầng chưa được thiết kế hoặc triển khai cho AI. Nếu hạ tầng đã được thiết kế hoặc triển khai cho AI thì ghi "Hỗ trợ" kèm theo thông tin thiết kế hoặc triển khai cho AI gồm: Số lượng rack được thiết kế hoặc triển khai cho AI, kèm theo số lượng phần cứng chuyên dụng; ví dụ: Hỗ trợ: 50 rack đã lắp card GPU H100.
- b. Kế hoạch xây dựng trung tâm dữ liệu mới trong thời gian tới**

TT	Tên dự án TTDL	Địa chỉ dự kiến	Thời gian dự kiến khởi công	Thời gian dự kiến đưa vào hoạt động	Diện tích mặt sàn theo (m2)	Số rack dự kiến	Công suất điện thiết kế (MW)	Khả năng hỗ trợ triển khai AI
1								
...								

Lưu ý: dùng dấu “,” phân cách phần nguyên và thập phân; dùng dấu “.” phân cách giữa các lớp (triệu, nghìn, đơn vị...)

II. DOANH THU DỊCH VỤ TRUNG TÂM DỮ LIỆU

Đối tượng báo cáo: Doanh nghiệp thành lập theo pháp luật Việt Nam cung cấp dịch vụ trung tâm dữ liệu

TT	TÊN DỊCH VỤ	DOANH THU (Triệu đồng)
1	Dịch vụ trung tâm dữ liệu	
2	Dịch vụ khác, có liên quan đến trung tâm dữ liệu, ví dụ: dịch vụ cho thuê chỗ đặt máy chủ (colocation)	
	TỔNG (1+2)	

Lưu ý: dùng dấu “,” phân cách phần nguyên và thập phân; dùng dấu “.” phân cách giữa các lớp (triệu, nghìn, đơn vị...)

III. DOANH THU, NGƯỜI SỬ DỤNG DỊCH VỤ ĐIỆN TOÁN Đám Mây

3.1. Đối tượng báo cáo: Doanh nghiệp thành lập theo pháp luật Việt Nam cung cấp dịch vụ điện toán đám mây

3.1.1. Doanh thu

TT	TÊN DỊCH VỤ	DOANH THU (Triệu đồng)
1	Dịch vụ điện toán đám mây bán lại của doanh nghiệp nước ngoài	<i>(Ghi số tổng doanh thu của các dịch vụ tương ứng 1.1+1.2+1.3...)</i>
1.1	Dịch vụ cloud của Amazon	
1.2	Dịch vụ cloud của Microsoft	
1.3	Dịch vụ cloud của Google	
...	Dịch vụ cloud của ...	
2	Dịch vụ điện toán đám mây bán lại của doanh nghiệp trong nước	<i>(Ghi số tổng doanh thu của các dịch vụ tương ứng 2.1+2.2+2.3...)</i>
2.1	Dịch vụ cloud của Viettel	
2.2	Dịch vụ cloud của CMC	
2.3	Dịch vụ cloud của FPT	
...	Dịch vụ cloud của ...	
	TỔNG (1+2)	

Lưu ý: dùng dấu “,” phân cách phần nguyên và thập phân; dùng dấu “.” phân cách giữa các lớp (triệu, nghìn, đơn vị...)

3.1.2. Người sử dụng trên lãnh thổ Việt Nam:

- Phương pháp của doanh nghiệp xác định người sử dụng trên lãnh thổ Việt Nam trong Quý báo cáo (bao gồm khách hàng tổ chức và khách hàng cá nhân):
 - Doanh thu dịch vụ điện toán đám mây trong Quý báo cáo: ... (đơn vị Việt Nam Đồng)
 - Tổng số người sử dụng trên lãnh thổ Việt Nam (bao gồm khách hàng tổ chức và khách hàng cá nhân): ..., trong đó:

+ Tổng số khách hàng là tổ chức: ...

+ Tổng số khách hàng là cá nhân: ...

Lưu ý: dùng dấu “,” phân cách phần nguyên và thập phân; dùng dấu “.” phân cách giữa các lớp (triệu, nghìn, đơn vị...)

3.2. Đối tượng báo cáo: Tổ chức nước ngoài cung cấp dịch vụ điện toán đám mây qua biên giới đến người sử dụng trên lãnh thổ Việt Nam

- Phương pháp của doanh nghiệp xác định người sử dụng trên lãnh thổ Việt Nam trong Quý báo cáo (bao gồm khách hàng cá nhân, tổ chức, khu vực tư nhân, cơ quan nhà nước): ...

- Doanh thu dịch vụ điện toán đám mây trong Quý báo cáo: ... (đơn vị Việt Nam Đồng hoặc Đô la Mỹ)

- Tổng số người sử dụng trên lãnh thổ Việt Nam (bao gồm khách hàng tổ chức và khách hàng cá nhân): ...

Lưu ý: dùng dấu “,” phân cách phần nguyên và thập phân; dùng dấu “.” phân cách giữa các lớp (triệu, nghìn, đơn vị...)

IV. NGƯỜI SỬ DỤNG DỊCH VỤ VIỄN THÔNG CƠ BẢN TRÊN INTERNET

Đối tượng báo cáo: Doanh nghiệp thành lập theo pháp luật Việt Nam, tổ chức nước ngoài cung cấp dịch vụ viễn thông cơ bản trên Internet đến người sử dụng trên lãnh thổ Việt Nam

- Phương pháp của doanh nghiệp xác định người sử dụng trên lãnh thổ Việt Nam trong Quý báo cáo: ...

- Doanh thu dịch vụ viễn thông cơ bản trên Internet từ người sử dụng trên lãnh thổ Việt Nam, nếu có thu phí sử dụng dịch vụ: ... (đơn vị Việt Nam Đồng hoặc Đô la Mỹ)

- Tổng số người sử dụng trên lãnh thổ Việt Nam: ...

Lưu ý: dùng dấu “,” phân cách phần nguyên và thập phân; dùng dấu “.” phân cách giữa các lớp (triệu, nghìn, đơn vị...).