

CÔNG TY CỔ PHẦN HẠ TẦNG  
VIỄN THÔNG CMC

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 423E/2024/CMCTEL  
V/v: Báo cáo định kỳ chất lượng  
dịch vụ viễn thông

Hà Nội, ngày 12 tháng 04 năm 2024

**BÁO CÁO ĐỊNH KỲ CHẤT LƯỢNG DỊCH VỤ VIỄN THÔNG**  
**Tên dịch vụ:** Dịch vụ truy nhập Internet băng rộng cố định mặt đất  
sử dụng công nghệ FTTH/xPON ( gọi tắt là dịch vụ truy nhập Internet cáp quang).  
**Quý I năm 2024**

**Kính gửi: Cục Viễn thông**

- Doanh nghiệp: Công ty Cổ phần Hạ tầng Viễn thông CMC**  
Địa chỉ: Tầng 11, Tòa nhà CMC, phố Duy Tân, Phường Dịch Vọng Hậu, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội  
Điện thoại: 043 767 4688  
Fax: 043 767 4686
- Đơn vị đầu mối về quản lý chất lượng của doanh nghiệp:  
Tên đơn vị: Trung tâm Điều hành mạng  
Địa chỉ: Tầng 11, Tòa nhà CMC, phố Duy Tân, Phường Dịch Vọng Hậu, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội  
Điện thoại: 043 767 4688
- Số tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương mà doanh nghiệp có cung cấp dịch vụ viễn thông: 4
- Tổng số khách hàng (thuê bao) tính đến hết quý báo cáo: **11.038 thuê bao**

**Nơi nhận:**

- Như trên
- Lưu VP, PC&KSTT

CÔNG TY CỔ PHẦN HẠ TẦNG VIỄN THÔNG CMC  
TL. TỔNG GIÁM ĐỐC  
TRUNG TÂM ĐIỀU HÀNH MẠNG *hà*



**NGUYỄN VĂN HIẾU**



**BẢN CHỈ TIÊU CHẤT LƯỢNG  
DỊCH VỤ TRUY NHẬP INTERNET BẰNG RỘNG CÓ ĐỊNH MẶT ĐẤT SỬ DỤNG CÔNG NGHỆ FTTH**

Quý: I năm 2024

(Kèm theo Báo cáo định kỳ chất lượng dịch vụ viễn thông số 423E ngày ..12.. tháng ...4.. năm 2024 của “ Công ty Cổ phần Hạ tầng Viễn thông CMC ”)

Số TT	Tên chỉ tiêu  Tên địa bàn tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương	Độ khả dụng của dịch vụ	Thời gian khắc phục mất kết nối		Thời gian thiết lập dịch vụ			Khiếu nại của khách hàng về chất lượng dịch vụ	Hội âm khiếu nại của khách hàng	Dịch vụ hỗ trợ khách hàng	
			Nội thành, thị xã	Thị trấn, làng, xã	Có sẵn đường dây thuê bao	Chưa có đường dây thuê bao				Thời gian cung cấp dịch vụ hỗ trợ khách hàng bằng nhân công qua điện thoại	Tỷ lệ (%) cuộc gọi tới dịch vụ hỗ trợ khách hàng chiếm mạch thành công, gửi yêu cầu kết nối đến điện thoại viên và nhận được tín hiệu trả lời của điện thoại viên trong vòng 60 giây
						Nội thành, thị xã	Thị trấn, làng, xã				
1	Hà Nội	99,98%	99,53%			92%	0	100%	24/7	97%	
2	Hồ Chí Minh	99,98%	99,27%			94%	0	100%	24/7	97%	
3	Đà Nẵng	99,99%	99,90%			100%	0	100%	24/7	97%	
4	Hải Phòng	100%	100,00%			100%	0	100%	24/7	97%	
5	Trên toàn mạng	99,94%	99,53%			94%	0	100%	24/7	97%	

TT	Tên chỉ tiêu	Lưu lượng sử dụng trung bình	
		Hướng đi	Hướng về
	<b>Hướng kết nối trong nước</b>		
1	VCC	0.0%	0.1%
2	FPT	5.6%	18.2%
3	GARENA - VED	7.1%	14.6%
4	GTEL	0.2%	0.7%
5	NETNAM	2.2%	28.0%
6	QTSC	0.1%	1.6%
7	SCTV	2.6%	4.5%
8	SPT	7.6%	23.4%
9	VNPT	20.8%	71.5%
10	VIETTEL	2.2%	3.3%





11	VINAGAME	5.5%	34.0%
12	VNIX	4.3%	12.9%
13	VTC	12.2%	18.9%
14	VTC Digicom	0.8%	2.3%
15	MOBIFONE	0.3%	1.2%
TT	Tên chỉ tiêu	Lưu lượng sử dụng trung bình	
		Hướng kết nối Internet quốc tế	Hướng về
		Hướng đi	Hướng về
1	Akamai	1.2%	4.1%
2	Apple	1.5%	5.4%
3	Cloudfare	2.2%	6.4%
4	Equinix	4.1%	12.1%
5	Google	0.8%	2.5%
6	Microsoft	5.5%	18.3%
7	NetFlix	0.5%	2.0%
8	Facebook	1.2%	3.0%
9	AMS-IX	0.9%	2.8%
10	Twitch	1.4%	2.4%
11	HKIX	8.2%	22.2%
12	Amazon	1.4%	4.2%
13	CMI	10.2%	32.2%
14	GCX	0.2%	0.7%
15	HGC	1.7%	6.0%
16	IPTP	1.5%	4.3%
17	NTT	1.2%	3.6%
18	OBS	2.4%	4.9%
19	PCCW	2.5%	8.1%
20	SPRINT	1.1%	4.2%
21	SINGTEL	1.2%	3.9%
22	CenturyLink	1.8%	6.5%

STT	Gói cước FTTH	Thời gian trễ trung bình (<= 50ms)
1	Giga-Saving	1ms
2	Giga-Store Plus	1ms
3	Giga-Eco Plus +	1ms
4	Giga-Business Plus +	1ms
5	Giga-Office Plus	1ms
6	Giga-200	1ms
7	Giga-Extra Plus	1ms
8	Giga-Biz Plus +	1ms
9	Giga-Global Plus	1ms
10	Giga-VIP Plus	1ms
11	Giga-Max Plus	1ms
12	Giga-Super 1000*	1ms

**CÔNG TY CỔ PHẦN HẠ TẦNG VIỄN THÔNG CMC**  
**TL. TỔNG GIÁM ĐỐC**  
**TRUNG TÂM ĐIỀU HÀNH MẠNG**



Nguyễn Văn Hiếu

