



جمهوری اسلامی ایران

وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات

دیرنماهی پیون تغییر مقررات ارتباطات

بسم تعالیٰ

کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات

تصویب شماره ۲ جلسه شماره ۳۱۸ مورخ ۱۴۰۰/۰۲/۱۹

کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات در جلسه شماره ۳۱۸ مورخ ۱۴۰۰/۰۲/۱۹، در راستای تحقق مزیت بخشی فنی، اقتصادی و کیفی در دسترسی به خدمات پایه کاربردی شبکه ملی اطلاعات بر اساس جزء ۲-۱-۲، از اهداف عملیاتی شبکه ملی اطلاعات مندرج در سند "طرح کلان و معماری شبکه ملی اطلاعات"، تصویب جلسه شماره ۶۶ مورخ ۱۳۹۹/۰۶/۲۵ شورای غالی فضای مجازی، پیشنهاد سازمان در خصوص "مقررات و تعریفه تبادل همتا به همتای^۱ دارندگان پروانه ارتباطی و فناوری اطلاعات با ارایه دهنده خدمات پایه کاربردی شبکه ملی اطلاعات" را بررسی و به شرح زیر تصویب کرد.

مقررات و تعریفه تبادل همتا به همتای دارندگان پروانه ارتباطی و فناوری اطلاعات با ارایه دهنده خدمات پایه کاربردی شبکه ملی اطلاعات

ماده ۱ - تعاریف

۱-۱- کمیسیون: کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات؛

۱-۲- سازمان: سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی؛

۱-۳- دارنده پروانه: کلیه دارندگان پروانه ارتباطی و فناوری اطلاعات از سازمان؛

۱-۴- مراکز تبادل داده^۲: مراکز تبادل داده شرکت ارتباطات زیرساخت و سایر مراکز تبادل داده ایجاد شده در کشور مطابق ضوابط تصویب شماره ۴ جلسه شماره ۳۱۰ مورخ ۱۳۹۹/۰۹/۱۶ کمیسیون و اصلاحات بعدی آن؛

۱-۵- خدمات پایه کاربردی: خدمات پایه کاربردی با اولویت شبکه ملی اطلاعات که ارایه دهنده‌اند آنها با شماره سامانه خودگردان^۳ مستقل به مراکز تبادل داده متصل شده‌اند و مصادیق آن در زمان تصویب این تصویب موتو جستجو و پیام‌رسان اجتماعی ثبت شده است.

ماده ۲ - کلیه دارندگان پروانه، ملزم به تبادل همتا به همتا با ارایه دهنده خدمات پایه کاربردی دارای شماره سامانه خودگردان مستقل بر روی مراکز تبادل داده هستند؛

ماده ۳ - کلیه دارندگان پروانه موظفاند پهنانی باند داده مربوط به خدمات پایه کاربردی کاربر نهایی در شبکه خود را صرفاً از طریق مراکز تبادل داده تامین کنند؛

تبصره: در موارد استثنای شرایط وقوع بحران و یا زمان نگهداری شبکه و یا زمان‌های خرابی و قطعی مجاز، برای یک بازه زمانی مشخص، تامین پهنانی باند داده خدمات پایه کاربردی از طریق سایر اتصالات بر اساس توافق طرفین و با اطلاع‌رسانی به سازمان، بلامانع است.

¹ Peering

² Inter Exchange Point

³ Autonomous System Number





جمهوری اسلامی ایران

وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات

دیرگز کمیسیون مقررات ارتباطات

مقررات و تعریفه تبادل همتا به همتای دارندگان پروانه ارتباطی و فناوری
اطلاعات با ارایه دهنگان خدمات پایه کاربردی شبکه ملی اطلاعات

ماده ۴- تعریفه تبادل همتا به همتای خدمات پایه کاربردی، در صورت عدم توافق طرفین، به میزان پنجاه درصد تعریفه پایین ترین

سطح پهنهای باند اینترنت شرکت ارتباطات زیرساخت محاسبه خواهد شد؛

تبصره ۱: در صورتی که تعریفه یک خدمت پایه کاربردی برای کاربر نهایی رایگان اعلام شود و یا تحت هر عنوان نظیر حق عضویت^۴

و یا پشتیبانی مالی داده^۵ برای ارایه خدمت پایه کاربردی از کاربر نهایی یا دارنده پروانه هزینه دریافت شود، مشمول این ماده نیست؛

تبصره ۲: چنانچه تعریفه دسترسی به یک خدمت پایه کاربردی برای کاربر نهایی به میزان حداقل سه برابر نسبت به

تعریفه دسترسی به اینترنت کمتر نباشد، مشمول این ماده نیست؛

تبصره ۳: در صورتی که از سکو^۶ برنامه کاربردی^۷، سامانه و یا هر یک از بسترهای ارایه خدمات پایه کاربردی برای ارایه

خدمات دیگر نظیر ویدیویی درخواستی^۸ استفاده شود و امکان جداسازی ترافیک خدمات پایه کاربردی وجود نداشته باشد،

مشمول این ماده نیست.

ماده ۵- صدور صورت حساب برای تبادل همتا به همتای خدمات پایه کاربردی بر روی مرکز تبادل داده، بر مبنای اندازه‌گیری

صرف بالاترین پیک ماهانه فراسو^۹ یا فروسو^{۱۰} (هر کدام که بیشتر بود)، با میانگین پنج دقیقه‌ای (بر اساس یک مبدا

زمانی مورد توافق طرفین) و پس از حذف پنج (۵) درصد نمونه‌هایی که دارای بیشترین مقدار در ماه هستند (احتساب

درصد نود و پنجم^{۱۱}) محاسبه و به صورت ماهانه توسط دارندگان پروانه به ارایه دهنگان خدمات پایه کاربردی، پرداخت

می‌شود؛

ماده ۶- در صورت عدم ایفای تعهدات موضوع این مصوبه، سازمان می‌تواند دارندگان پروانه را مطابق با جدول زیر تا سقف مبالغ

تعیین شده جریمه کند:

جدول جرایم عدم ایفای تعهدات

ردیف	عنوان تخلف	مبلغ جریمه
۱	عدم برقراری تبادل همتا به همتای طرف مدت یک ماه از تاریخ دریافت درخواست ارایه دهنگان خدمات پایه کاربردی و یا ابلاغ سازمان	پنجاه میلیارد ریال به ازای هر روز تأخیر در رفع هر تخلف بعد از مهلت ابلاغی سازمان
۲	توقف یا اخلال در برقراری تبادل همتا به همتا	پنجاه میلیارد ریال به ازای هر روز تأخیر در رفع هر تخلف بعد از مهلت ابلاغی سازمان
۳	عدم ایفای سایر ضوابط این مصوبه و یا اعمال هرگونه محدودیت در کیفیت، اولویت و یا مدیریت در ترافیک خدمات پایه کاربردی	بیست میلیارد ریال به ازای هر روز تأخیر در رفع هر تخلف بعد از مهلت ابلاغی سازمان

ماده ۷- در صورت ایجاد هرگونه اختلال یا استفاده غیرمجاز، دارنده پروانه می‌تواند با موافقت سازمان نسبت به قطع تبادل همتا به همتا اقدام کند.

ماده ۸- تفسیر مفاد این مصوبه صرفاً به عهده کمیسیون است؛

ماده ۹- این مصوبه در ۹ ماده و ۴ تبصره تصویب شد و از تاریخ ابلاغ لازماً اجراست.

⁴ Subscription Fee

⁵ Sponsorship Data

⁶ Platform

⁷ Application

⁸ Video On Demand (VOD)

⁹ Uplink

¹⁰ Downlink

¹¹ 95th percentile

