指标解释及统计方法

1.基础电信企业自有环境固定宽带用户 IPv6 连通率

名词解释:基础电信企业自有环境固定宽带用户 IPv6 连通率 是指使用基础电信企业提供的完整固定网络接入环境(包括同时 提供家庭网关和家庭无线路由器,以及只提供家庭网关两种模式, 下同),并能够正常使用 IPv6 网络通信的用户占由基础电信企业 提供的完整固定网络接入环境的用户总数的百分比。

统计方法:基础电信企业在城域网宽带接入服务器、城域核心路由器等网络设备或网管上对通过基础电信企业提供的完整固定网络接入环境的用户流量进行统计,计算其中正常使用 IPv6 网络通信的用户数占总用户数的百分比。每个城域网中均应具备相应的用户和流量分析能力。该指标由中国信通院、基础电信企业按月汇总各省、自治区、直辖市数据。

2.移动互联网应用(APP)固网侧 IPv6流量占比

名词解释:移动互联网应用(APP)固网侧IPv6流量占比是指固定宽带用户使用某个移动互联网应用(APP)时产生的IPv6流量占使用该移动互联网应用(APP)产生的总流量的百分比。

统计方法:基础电信企业在城域网宽带接入服务器、城域核心路由器等网络设备或网管上对移动互联网应用(APP)流量进行统计,计算其 IPv6 流量所占百分比。每个城域网中均应具备相应的用户和流量分析能力。该指标由中国信通院、基础电信企业

按月汇总各省、自治区、直辖市数据。

3.内容分发网络(CDN) IPv6 流量占比

名词解释:内容分发网络(CDN)IPv6流量占比是指边缘节点面向用户业务加速所产生的IPv6流量占总流量的百分比。

统计方法:内容分发网络(CDN)运营企业在网管系统上对面向用户业务加速的流量进行统计,计算 IPv6 流量所占百分比。该指标由中国信通院、内容分发网络(CDN)运营企业按月汇总各省、自治区、直辖市数据。