ネットワーク中立性とネットワーク使用対価

- 韓国 ISP とグローバル OTT の協力モデルと政府政策への影響 -

○趙 章恩 (Changeun Cho)

Keywords:ネットワーク使用対価、Fair Contribution、インフラ投資、ISP、OTT、韓国

1 目的

本研究は、韓国で 2020 年 4 月 Netflix が原告となり ISP の SK Broadband を相手に債務不存在確認を訴えネット ワーク中立性とネットワーク使用対価を巡り行われた訴訟が 2023 年 9 月和解に至るまで、一連の議論を整理してネット ワークインフラ投資の責任所在を問う議論から持続可能なビジネスのためインターネットサービスに関わる全事業者が 協力する Fair Contribution 議論へ動き始めた過程を明らかにし、韓国 ISP とグローバル OTT のビジネス協力モデルが 政府政策へ与える影響について考察した。

2 方法

本研究の調査方法は、主に文献調査である。韓国での討論会資料、関連団体の報道資料など文献調査を行い、現状を明らかにしてから事例を分析した。

3 結果

グローバル OTT の Netflix と韓国 ISP の SK Broadband の訴訟は一審でネットワーク使用対価を認め両社が交渉すべきという判決となり、二審では OTT と ISP の業務範囲やネットワーク使用対価の算定方法を巡る議論が行われていた。これが Netflix と SK Broadband、SK Telecom(SK Broadband の親会社)3 社がパートナシップを結び訴訟を取り下げ和解となり、ネットワーク使用対価という名目ではないが、OTT が ISP と利益をシェアする方向で費用負担を行う協力モデルへ発展している。

Netflix と SK Broadband の立場を整理すると、両社とも目標は「顧客によりよいエンターテインメント経験を提供する」ことであり、Netflix 側は二審でも敗訴しネットワーク使用対価を払うことが確定すると海外でも同じような訴訟が始まることを懸念、SK Broadband 側は訴訟が長引くことで韓国でもっとも加入者が多い OTT である Netflix をサービスできなくなることを恐れ和解が成立したとみられる。韓国での訴訟は海外にも影響を与え、米国とヨーロッパでも大量のトラフィックを誘発している OTT もインフラ投資の責任があるとして「Fair Contribution」議論が始まった。Netflixは判決の前に和解し、インフラ費用を共同負担する「Fair Contribution」へ向けて協力する。Netflix は SK Broadbandが自社サービス経由で Netflix 加入者を誘致するとその利益を共有するビジネスモデルでネットワーク使用対価に該当する費用を払うことにした。

4 結論

韓国政府は訴訟をきっかけに不公正な取引をなくすとして、インフラ投資は ISP・通信側の責任としていた制度を ISP のネットワークインフラ投資意欲と CP のコンテンツ投資意欲両立のためインターネットビジネスに関連する全事業 者の責任へと制度改定を議論、ISP と CP のネットワーク使用対価契約を義務付ける電気通信事業法改定案を議論していた。これが和解により、ISP と CP の事業者間の交渉に任せながらも持続可能なネットワーク運用に向けた通信政策を見直し、通信とプラットフォームの関係などインターネットサービスエコシステムの変化を踏まえ一部企業が大きな負担を抱えることがない Fair Contribution を意識するようになった。

【主要参考文献】

放送通信委員会・科学技術情報通信部(省)政策資料、SK Broadband 報道資料