

Modern Technologies Law

<http://doi.org/10.22133/MTLJ.2024.435273.1291>

The Governance and Regulation of Video Platforms in Iran: From the Conflict over the Regulatory Authority to Content Moderation (Case Study: Aparat)

Hossein Hassani

Assistant Prof. Cyberspace Studies, Communication Research Center, Research Institute of Culture, Art & Communication, Tehran, Iran.

Article Info	Abstract
Original Article	The purpose of this paper is to discuss the legal and technological challenges and disputes about the governance and regulation of user-generated video platforms. In this paper, by focusing on the Aparat video service, we will show how the issue of Content management has become a legal challenge. The regulation of video platforms in Iran, whether platforms that provide subscription video-on-demand services or platforms that mediate user-generated content sharing, has created some legal disputes. This conflict has different levels. Its first level is related to the definition of video content. Its primary manifestation is the continuation of the conflicts on the definition of "expanded audio and video." The second level is the determination of the regulatory authority. The establishment of Satra and the difference between the Ministry of Culture and Islamic Guidance and the IRIB regarding the institution in charge of this area is remarkable from this point of view. The third level of this controversy is about the mode of content moderation. Considering these different levels, this article shows how these disputes have emerged at the level of content moderation. Presenting a comprehensive communication law in Iran by determining a macro-regulatory body that considers the technological developments of the media, deciding on the limits and responsibilities of users or platforms, and developing a content moderation mechanism are the main suggestions of this article.
Received: 25-01-2024	
Accepted: 21-02-2024	
Keywords: Platform Governance Regulation Content Moderation User-Generated Content Video-Sharing Platforms	
*Corresponding author e-mail: hassani@ricac.ac.ir	
How to Cite: Hassani, H. (2024). The Governance and Regulation of Video Platforms in Iran: From the Conflict over the Regulatory Authority to Content Moderation (Case Study: Aparat). <i>Modern Technologies Law</i> , 5(10), 33-48.	



حقوق فناوری‌های نوین

<http://doi.org/10.22133/MTLJ.2024.435273.1291>

حکمرانی و تنظیمگری پلتفرم‌های ویدئویی در ایران: از منازعه بر سر نهاد مตولی تا تعديل محتوا (مورد مطالعه: آپارات)

حسین حسنی

استادیار مطالعات قضایی مجازی، پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات، تهران، ایران.

چکیده	اطلاعات مقاله
-------	---------------

مقاله پژوهشی: هدف این مقاله بحث درباره چالش‌ها و منازعات قانونی و فناورانه با موضوع حکمرانی و تنظیمگری پلتفرم‌های ویدئویی**تاریخ دریافت:**

۱۴۰۲/۱۱/۰۵

کاربرساخته است. در این مقاله، با تمرکز بر خدمت ویدئویی آپارات نشان خواهیم داد که چگونه موضوع تنظیمگری محتوا در ایران، به یک چالش حقوقی تبدیل شده است. تنظیمگری پلتفرم‌های ویدئویی در ایران، خواه پلتفرم‌هایی که

تاریخ پذیرش:

۱۴۰۲/۱۲/۰۲

خدمت ویدئویی درخواستی اشتراکی را ارائه می‌کنند و خواه پلتفرم‌هایی که واسطه اشتراک‌گذاری محتوای کاربرساخته هستند، برخی مناقشه‌های قانونی را ایجاد کرده است. این مناقشه سطوح مختلفی دارد: سطح اول آن به تعریف محتوای ویدئویی مرتبط است. نمود اصلی آن تداوم اختلاف در تعریف «صوت و تصویر فرآگیر است». تعیین نهاد تنظیمگر سطح دوم مناقشه را شامل می‌شود. تأسیس ساترا و اختلاف وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و سازمان صداوسیما در مورد نهاد متولی این حوزه از این نظر درخور ملاحظه است. سطح سوم این مناقشه درباره شیوه تعديل محتواست. این مقاله با ملاحظه این سطوح مختلف، نشان می‌دهد چگونه این مناقشه‌ها در سطح تعديل محتوا ظهور پیدا کرده‌اند. ارائه یک قانون جامع ارتباطات در ایران، با تأسیس یک نهاد کلان تنظیمگر، که تحولات فناورانه رسانه را مدنظر داشته باشد، تصمیم‌گیری درباره تعیین حدود و مسئولیت‌های کاربران یا پلتفرم‌ها و نیز توسعه سازوکار تعديل محتوا پیشنهادهای اصلی این مقاله است.

واژگان کلیدی:

حکمرانی پلتفرم‌ها

تنظیمگری

تعديل محتوا

محتوای کاربرساخته

پلتفرم‌های

اشتراک‌گذاری ویدئو

*نویسنده مسئول:

رایانامه: hassani@ricac.ac.ir**نحوه استناددهی:**

حسنی، حسین (۱۴۰۳). حکمرانی و تنظیمگری پلتفرم‌های ویدئویی در ایران: از منازعه بر سر نهاد متولی تا تعديل محتوا (مورد مطالعه: آپارات). حقوق فناوری‌های نوین، ۱۰(۵)، ۳۳-۴۸.

ناشر: دانشگاه علم و فرهنگ <https://www.usc.ac.ir>

شایای الکترونیک: ۰۲۷۸۳-۳۸۳۶

مقدمه

پلتفرم‌های دیجیتال به طور عام و پلتفرم‌های اشتراک‌گذاری ویدئویی^۱ و خدمات ویدئویی درخواستی^۲ به طور خاص، تحولاتی اساسی در ابعاد گوناگون جامعه ایجاد کرده‌اند. یکی از این تحولات، نحوه سیاست‌گذاری و تنظیمگری مقررات درمورد محتوا رسانه و شیوه تولید و توزیع آن‌ها در درون هر کشور یا جامعه است. در عصر پیشراسانه‌های اجتماعی، در دوره‌ای که سازمان‌های بزرگ رسانه‌ای بر تولید و انتشار برنامه‌های رسانه‌ای و محتواهای خبری و سرگرم‌کننده سیطره داشتند، نظارت بر محتوا امری پیشینی بود. خود این رسانه‌ها تا حد ممکن از انتشار محتواهای سیاسی، فرهنگی و دینی به‌اصطلاح نامناسب خودداری می‌کردند یا نهادهای دولتی براساس قوانین و مقررات از پیش تدوین شده آن‌ها را از انتشار این نوع محتواها منع کردند؛ اما همان‌طور که پل و همکاران بیان کرده‌اند، پلتفرمی‌شدن^۳ تولید و مصرف محتواهای فرهنگی سبب تغییری اساسی در تولید و اشتراک‌گذاری محتواهای فرهنگی شده‌اند که بحث نظارت بر محتوا یکی از این موارد است (Poell et al., 2022, p. 7).

پلتفرم‌ها عمدتاً به‌مثابه یک زیرساخت و بستر واسطه عمل می‌کنند که تعداد کثیری از کاربران در آنجا به اشتراک‌گذاری آنچه اصطلاحاً محتوا کاربرساخته (یو.جی.سی)^۴ نامیده می‌شود اقدام می‌کنند. مقدار محتواهای که هر روز کاربران در ایران و جهان در انواع پلتفرم‌های گوناگون به اشتراک می‌گذارند حجم بسیاری زیادی دارد؛ به‌طوری‌که برای مثال در ماه مه ۲۰۱۹ ۵۰۰ ساعت ویدئو در یوتیوب بازگذاری شده است (Ceci, 2022). همچنین در ایران، براساس گزارش عملکرد پلتفرم اشتراک‌گذاری ویدئوی آپارات در سال ۱۳۹۸، تعداد ۳۶ میلیون نفر کاربر ماهانه آن روزانه در حدود ۲۲۰ هزار دقیقه ویدئو را در آن سایت بازگذاری کرده‌اند و روزانه ۱۸۰ میلیون دقیقه محتواهای ویدئویی در این پلتفرم به نمایش درآمده است (زارع سریزدی، ۱۳۹۸).

این تحولات و افزایش میزان تولید محتوا و به‌ویژه محتواهای ویدئویی سبب شده است وارد عصر «محتوا کاربرساخته» شویم که به‌طور خاص تصویر و ویدئو در آن نقشی محوری ایفا می‌کند. در این وضعیت، که حتی به‌اصطلاح عامه کاربران نیز با داشتن حداقل ابزارهای ارتباطی که همان دسترسی به اینترنت و تلفن همراه هوشمند مجهز به درویین است، در اشتراک‌گذاری محتوا کاربرساخته مشارکت فعالی دارند، زیرساخت‌های پلتفرمی نقشی اساسی در توسعه این وضعیت جدید فرهنگی – رسانه‌ای دارند که تاحد زیادی ناشی از پدیدارشدن فرهنگ اشتراک‌گذاری است که شامل ابعاد فرهنگی و حقوقی است (Aigran, 2012, p. 15).

اکنون دیگر صرفاً سازمان‌های رسانه‌ای بزرگ تولیدکننده رسانه نیستند و تولید رسانه به یک فرهنگ اشتراک‌گذاری تبدیل شده است. از پیامدهای پلتفرمی‌شدن می‌توان به فراهم‌سازی امکان «مشارکت فرهنگی» میلیون‌ها کاربر آماتور و حرفه‌ای با باورها، نگرش‌ها و ارزش‌های متنوع و گاه متضاد اشاره کرد. همچنین در این وضعیت جدید، نظارت بر محتوا کاربرساخته از طریق پلتفرم‌ها یا آنچه اصطلاحاً تعديل محتوا^۵ نامیده می‌شود، به موضوعی خطیر و مسئله‌ساز تبدیل شده است.

برای ملاحظه پیچیدگی و اهمیت موضوع تنظیم مقررات پلتفرم‌های کاربرساخته، ملاحظه مواردی که اخیراً در ایران بر جسته شد می‌تواند راهگشا باشد. در اوایل آبان ۱۳۹۹، اعلام شد که محمد‌مهدی شکوری مقدم، مدیر پلتفرم یا خدمت اشتراک‌گذاری آپارات، به جرم انتشار یک ویدئوی کاربرساخته در آپارات در دادگاه بدوفی به ده سال زندان محکوم شده است. علاوه‌بر مدیرعامل و بنیان‌گذار آپارت، تهیه‌کنندگان ویدئویی در که در آن از کودکان خردسال پرسیده شده بود آیا می‌دانند چگونه به دنیا آمده‌اند نیز به همین مدت زندان محکوم شدند. این گزارش ویدئویی در مهر ۱۳۹۸، از کanal اینترنتی «تلفن تی وی» در سایت آپارات پخش شده بود. یک ساعت پس از مطلع شدن مدیران آپارات از بازگذاری این ویدئوی خاص، آن‌ها علاوه‌بر حذف ویدئوی مذکور از آپارات، کاتال پخش‌کننده آن را نیز تعلیق کرده بودند. مدیرعامل آپارات علاوه‌بر محکومیت

1. Video Sharing Platforms

2. VOD Services

3. platformization

4. User-generated Content (UGC)

5. content moderation

به ده سال زندان، به جرم «تبلیغی علیه نظام» و یک سال حبس اضافی دیگر به جرم «انتشار محتواهای مبتذل» محکوم شده بود.^۱

مدیران آپارات در موارد مختلف دیگر نیز بهدلیل انتشار محتواهای نامناسب در پلتفرم آپارات، تذکرات و اخطاریه‌های مختلفی دریافت کرده بودند. این درحالی است که آپارات در هر مورد، پس از دریافت «گزارش کاربران» و براساس رویه «خودناظارتی»، نسبت به جلوگیری از انتشار گسترده ویدئوهایی که محتواهای نامناسب داشتند اقدام می‌کند (مختاری، ۱۳۹۹الف).

انتشار عمومی این رأی واکنش‌های زیادی را در سطح افکار عمومی برانگیخت. برای مثال علی سعد، معافون وقت کاربران و تنظیمگری اجتماعی ساترا (سازمان تنظیم مقررات صوت و تصویر فرآگیر وابسته به صداوسیما) گفته بود باید از منظر مسئولیت انتشار محتواهای صوت و تصویر میان رسانه‌های «ناشر محور» و «کاربرساخته» تمایز قائل شد (مختاری، ۱۳۹۹ب)؛ این تمایز از این حیث اهمیت دارد که در رسانه‌هایی که ناشر محسوب می‌شوند مسئولیت انتشار محتواهای معمولی با رسانه‌های است که محتواهایی را منتشر کرده است. این تمایز برگرفته از قوانین آمریکاست. فعالیت پلتفرم‌های تصویری و به طور خاص پلتفرم‌هایی که در حوزه قضایی ایران فعالیت می‌کنند مستلزم انطباق محتواهای اشتراک‌گذاشته شده، به خصوص محتواهای کاربرساخته، با ارزش‌های فرهنگی حاکم بر ایران است. با وجود این، نظرارت بر محتواهای کاربرساخته دشوار، دائمًا تحول یابنده، پیچیده، نیازمند روزآمدسازی و توجه به کنش عاملان انسانی و غیرانسانی و بسیاری از عوامل مسئله‌ساز دیگر است که شناخت آن‌ها، هرچند به شکل تصویری لرزان و متحول‌شونده، سبب بازنگری در انتظارات حقوقی و اخلاقی از آن‌ها خواهد شد.

نظرارت بر محتواهای ویدئویی در فضای مجازی یا آنچه «صوت و تصویر فرآگیر» نامیده می‌شود، رفته‌رفته از اواسط دهه ۱۳۹۰ به موضوعی بحث برانگیز تبدیل شد. رشد پلتفرم‌های مبتنی بر محتواهای ویدئویی کاربرساخته و نیز توسعه خدمات ویدئویی در خواستی اشتراکی، علاوه بر آنکه جایگاه ثابت شده صداوسیما را به چالش کشید، بحث‌های حقوقی و فنی گسترده‌ای را موجب شد که مدت‌ها است آغاز شده و هنوز ادامه دارد. چالش آپارات و ساترا مناقشه‌ای دنباله‌دار است؛ به طوری که در سال ۱۳۹۵ و در پی شکایت سازمان صداوسیما، کارافزار^۲ آپارات از فروشگاه کارافزارهای اندرویدی کافه بازار حذف شده بود. برخی دلایلی که برای شکایت مطرح شده بود عبارت‌اند از: ۱) نداشتن مجوز فعالیت سایت‌هایی همانند آپارات برای فعالیت در عرصه صوت و تصویر فرآگیر در فضای مجازی؛ ۲) نقض حقوق مالکیت فکری سازمان صداوسیما (موذن، ۱۳۹۵).

براین اساس، سؤال اصلی این پژوهش این است که «پلتفرمی شدن تولید و انتشار محتواهای فرهنگی و افزایش محتواهای کاربرساخته چه چالش‌هایی را برای نظرارت بر محتواهای رسانه‌ای در ایران ایجاد کرده است؟». برای پاسخ‌گویی به این پرسش فهم سازوکارهای کنونی تعديل محتوا در یک پلتفرم بزرگ ویدئویی مبتنی بر محتواهای کاربرساخته-آپارات را تحلیل خواهیم کرد. همچنین برای فهم بهتر منازعه حقوقی در مورد مسئولیت پلتفرم‌ها آن را در بستر تاریخی - حقوقی شکل‌گیری مفهوم «صوت و تصویر فرآگیر» قرار خواهیم داد که درنهایت، موجب ایجاد نهاد ساترا زیرمجموعه سازمان صداوسیما شده است، مفهومی که همچنان مورد مناقشه است.

۱. زمینه حقوقی تأسیس ساترا

براساس آنچه در قسمت «درباره ما» این نهاد آمده است، سازمان تنظیم مقررات صوت و تصویر فرآگیر (ساترا) با هدف ساماندهی محتواهای منتشر شده در فضای مجازی در راستای اصل ۴۴ قانون اساسی و نظریه تفسیری شورای محترم نگهبان از این اصل و براساس ابلاغیه مورخ ۲۲/۰۶/۹۴ به رئیس جمهور (در مقام ریاست شورای عالی فضای مجازی) تشکیل شده است. این نهاد در سال ۱۳۹۵ راهاندازی شده است.

۱. این احکام به دلایل مختلف از جمله اعتراض افکار عمومی در رسانه‌های اجتماعی در عمل اجرا نشده‌اند.

2. app

حسنی / حکمرانی و تنظیمگری پلتفرم‌های ویدئویی در ایران: از منازعه بر سر نهاد متولی تا تعديل محتوا (مورد مطالعه: آپارات)

ساماندهی حوزه صوت و تصویر فرآگیر در راستای حمایت از خدمات‌دهندگان و تأمین حقوق کاربران و رسیدگی به شکایات و تخلفات گزارش شده از سوی مردم در فضای مجازی بخشنده از وظایف این نهاد است.

تجوییه حقوقی تشکیل این سازمان در وب‌گاه ساترا به این شکل است: «با استناد به متن نظریه تفسیری شورای محترم نگهبان در مورخه ۱۳۷۹/۷/۱۰ بر اصول چهل و چهارم و یکصد و هفتاد و پنجم قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران اصلاحی سال ۱۳۶۸، ماده (۷) قانون اساسنامه سازمان صداوسیمای جمهوری اسلامی ایران مصوب سال ۱۳۶۲ (۲) ابلاغیه رهبر معظم انقلاب (حفظه الله) در شهریور سال ۱۳۹۴ و بند (۸) قسمت (و) فهرست مصادیق مجرمانه موضوع ماده ۷۵۱ قانون مجازات اسلامی اصلاحی سال ۱۳۹۴، سازمان صداوسیما با هدف نظام‌مندسازی فعالیت‌های مرتبط با صوت و تصویر فرآگیر در فضای مجازی و شکل‌دهی صنعت در این حوزه اقدام به تأسیس «سازمان تنظیم مقررات رسانه‌های صوت و تصویر فرآگیر در فضای مجازی» نموده و حرکت فعلانه این سازمان در پیوست حکم انتصاب رئیس سازمان صداوسیما و همچنین در دیدار اعضای شورای عالی فضای مجازی با رهبر معظم انقلاب (دامت توفیقاته) در مورخ ۱۳۹۶/۱۱/۳ و نیز دیدار برخی مدیران رسانه ملی با معظم‌له در تاریخ ۱۳۹۷/۱/۲۷ از طرف ایشان یادآوری شده و کراراً توسط مسئولین محترم دفترشان مطالبه شده است» (وب‌گاه ساترا^۱، ۱۴۰۰).

طبق آنچه در بخش پاسخ به سوالات متداول سایت ساترا آمده است، فعالیت‌هایی که دارای شرایط زیر باشند مشمول تنظیمگری در قالب صوت و تصویر فرآگیر محسوب می‌شوند:

«هر فعالیتی که صوت یا تصاویر متحرک یا داده‌های همراه با آن‌ها را از طریق شبکه‌های ارتباط الکترونیک و با رعایت تمامی شروط زیر پخش یا منتشر کند، مصدق رسانه صوت و تصویر فرآگیر است: در محدوده صلاحیت قضایی جمهوری اسلامی ایران قرار گیرد؛ دارای قابلیت دسترسی برای عموم باشد؛ خدمت به‌شکل مؤثر ارائه شود؛ امکان «گرینش» یا «سازمان‌دهی» محتوا توسط ارائه‌دهنده خدمت وجود داشته باشد؛ و بخش ویژه‌ای از خدمت را برای ارائه صوت و تصویر متمایز یا بر انتشار محتوای صوت و تصویر به‌نحوی تمرکز کند که عرف‌گرانه «ارائه‌دهنده‌صوت و تصویر» معرفی نماید» (وب‌گاه ساترا، ۱۴۰۰).

علاوه بر این، در پاسخ به این‌که سازوکارها و شاخص‌های به‌کاررفته توسط ساترا برای نظارت بر محتوا به چه شکل است، آمده: «ساترا با درک فضای گسترده و بازیگران متکث فضای مجازی، نظارت مستقیم بر تمام محتوای صوت و تصویر فرآگیر را غیرعقلایی و غیرعملی می‌داند. لذا این سازمان با وضع ضوابط و مقررات در حوزه‌های مختلف نظیر حریم خصوصی، رده‌بندی سنی، صیانت از گروه‌های مورد حمایت و آسیب‌پذیر نظیر کودکان و معلولین و سایر زمینه‌ها، از طریق آموزش و توانمندسازی رسانه‌ها نقش ایشان را در دروازه‌بانی محتوا به‌رسمیت شناخته و مداخله ساترا در ممیزی محتوا غالباً پسینی خواهد بود» (وب‌گاه ساترا، ۱۴۰۰). براین‌اساس، به نظر می‌رسد ساترا با آگاهی از امکان‌نداشتن نظارت بر حجم گسترده محتواهای کاربرساخته، وظیفه خود را به تنظیمگری و تدوین قوانین و نظارت پسینی یا پس از انتشار در صورت گزارش کاربران یا نهادها محدود کرده است.

۱-۱. دستورالعمل‌ها و مقررات شیوه انتشار محتوا در فضای مجازی

ساترا در راستای وظیفه خود برای تنظیمگری، تعدادی دستورالعمل‌های مختلف را وضع و آن‌ها را در سایت خود منتشر کرده است که عبارت‌اند از:

- دستورالعمل «صدور مجوز برای رسانه‌های صوت و تصویر فرآگیر در فضای مجازی»؛
- دستورالعمل نهاده صدور موافقت‌نامه کلی انتشار محتوا در رسانه‌های صوت و تصویر فرآگیر؛
- دستورالعمل مسابقات برخط در رسانه‌های صوت و تصویر فرآگیر؛

1. <https://satra.ir/fa/wp-content/uploads/2022/01/3-in-one.pdf>

- دستورالعمل «نحوه انتشار مراسم مذهبی در رسانه‌های صوت و تصویر فرآگیر؛
- دستورالعمل «صیانت از حقوق کودکان و نوجوانان در رسانه‌های صوت و تصویر فرآگیر»؛
- دستورالعمل فعالیت انتخاباتی رسانه‌های صوت و تصویر فرآگیر (وب‌گاه ساترا، ۱۴۰۰).

نظر به اهمیت توجه به قوانین ناظر بر محتوا از منظر ساترا، توجه به جزئیات این قوانین الزامی است. قوانینی که براساس دیدگاه ساترا برای نظارت بر محتواهای صوت و تصویر فرآگیر به کار می‌روند شامل مجموعه مختصی از قوانین مختلف است. منبع اول این قوانین، برخی از اصول قانون اساسی جمهوری اسلامی است. علاوه بر اصول مختلف قانون اساسی، ماده‌های ۲۳ تا ۲۳ قانون جرایم رایانه‌ای؛ برخی مواد قانون مجازات اسلامی ازجمله ماده ۴۷ (جرائم علیه امنیت داخلی، جرائم سازمان یافته، قاچاق، جرائم اقتصادی و...)، ماده ۲۶۲ (توهین به پیام اسلام)، ماده ۲۸۶ (جرائمی که به صدور حکم افساد فی الارض منجر می‌شود)، ماده ۵۰۰ (تبیغ سازمان‌های مخالف نظام اسلامی)، ماده ۵۰۱ (افشاء اسرار و اسناد)، ماده ۵۰۵ (مدخل کردن امنیت ازطريق گردآوری اطلاعات)، ماده ۵۰۶ (افشاء اطلاعات به دشمنان)، ماده ۵۱۱ (برهم‌زدن امنیت کشور ازطريق تهدید به بمب‌گذاری)، ماده ۵۱۲ (تهدید به اختلال در امنیت کشور)، ماده ۵۱۳ (توهین به مقدسات)، ماده ۵۱۴ (توهین به بنیان‌گذار انقلاب اسلامی و رهبری)، ماده ۵۸۲ (افشاء تبادلات شخصی توسط کارکنان دولت)، ماده ۶۰۸ (توهین به افراد)، ماده ۶۰۹ (توهین به مقامات)، ماده ۶۳۸ (ارتکاب علني اعمال حرام)، ماده ۶۴۰ (تسهیل فحشاء)، ماده ۶۴۰ (اعمال خلاف اخلاق و عفت عمومی)، ماده ۶۶۹ (تهدید به قتل یا افشاء اسرار)، ماده ۶۹۷ (انتساب گفته یا عملی به افراد دیگر بدون توان اثبات)، ماده ۶۹۸ (تشویش اذهان عمومی)، ماده ۷۰۰ (هجو اشخاص)، ماده ۷۰۱ (صرف علني مشروبات الکلی)، ماده ۷۰۵ (قماربازی)، ماده ۷۰۷ (فروش وسایل قمار)، ماده ۷۰۸ (دعوت به قمار)، ماده ۷۱۰ (کمک به ایجاد مراکز قمار یا مصرف مشروبات الکلی) نیز مورد استناد قرار دارد.

علاوه بر این، قوانین باید به ماده‌های ۴ (ممنوعیت تجاوز به حریم خصوصی)، ماده ۴۰ (افشاء اطلاعات و هویت)، ماده ۱۵۰ (کنترل ارتباطات مخابراتی) آینین دادرسی کیفری؛ ماده‌های ۱، ۲ و ۳ قانون ترجمه و تکثیر کتب و نشریات و آثار صوتی مصوب ۱۳۵۲؛ ماده‌های ۳ و ۱۰ قانون نحوه مجازات اشخاصی که در امور سمعی و بصری فعالیت‌های غیرمجاز می‌کنند؛ قانون حمایت از حقوق مؤلفان و مصنفان و هنرمندان و قانون ۶۵۴ مدنی که درباره ممنوعیت قمار است، مبنای عمل ساترا برای نظارت بر محتوا محسوب می‌شود (وب‌گاه ساترا، ۱۴۰۰).

۲. زمینه قانونی پیدایش مفهوم «صوت و تصویر فرآگیر»

اصطلاح صوت و تصویر فرآگیر اصطلاحی مبهم است که در ادبیات مطالعات رسانه و ارتباطات معادلی برای آن وجود ندارد؛ اما به نظر می‌رسد مفهوم «رسانه‌های صوت و تصویر فرآگیر» از آن هم مبهم‌تر است و ظاهراً با هدف مشروعيت‌بخشی به اصطلاح صوت و تصویر فرآگیر جعل شده است.

به نظر می‌رسد ریشه ابداع اصطلاح صوت و تصویر فرآگیر به نامه لاریجانی، رئیس وقت سازمان صداوسیما، به شورای نگهبان بازمی‌گردد. به‌دلیل بروز برخی مجادله‌ها برای راه‌اندازی شبکه‌های خصوصی رادیو تلویزیون، علی لاریجانی در نامه‌ای که در تاریخ ۳۰ مرداد ۱۳۷۹ خطاب به دبیر شورای نگهبان نوشته است، نظر تفسیری شورای نگهبان قانون اساسی درباره اصول ۱۷۵ و ۴۴ قانون اساسی را خواستار می‌شود. لاریجانی نظریه تفسیری شورای نگهبان درباره اصل چهل و چهارم را به این شکل خواستار می‌شود:

«آیا اجازه تأسیس و راه‌اندازی رادیو و تلویزیون و یا شبکه‌های خصوصی در داخل یا خارج از کشور و یا انتشار فرآگیر (مانند ماهواره، فرستنده، فیبر نوری و...) برای مردم در قالب امواج رادیوئی و کابلی غیر از سازمان صداوسیما جمهوری اسلامی ایران مجاز می‌باشد؟» (وب‌گاه شورای نگهبان، ۱۳۸۹).

در پاسخ شورای نگهبان آمده است: «بدین جهت انتشار و پخش برنامه‌های صوتی و تصویری ازطريق سیستم‌های فنی قابل انتشار فرآگیر (همانند ماهواره، فرستنده، فیبر نوری و غیره) برای مردم در قالب امواج رادیوئی و کابلی غیر از سازمان صداوسیما جمهوری اسلامی ایران

حسنی / حکمرانی و تنظیمگری پلتفرم‌های ویدئویی در ایران: از منازعه بر سر نهاد متولی تا تعديل محتوا (مورد مطالعه: آپارات)

خلاف اصل مذکور است» (وب‌گاه شورای نگهبان، ۱۳۸۹). درباره این اصطلاح و تفسیر آن چند نکته باید بیان شود. نخست این‌که به نظر می‌رسد این درخواست برای تفسیر اصول مرتبط با فعالیت رسانه‌های جمعی در واکنش به درخواست برای راهاندازی شبکه‌های رادیو و تلویزیونی خصوصی صورت گرفته است. دوم ظاهراً منظور از اصلاح فرآگیر پخش به شکل‌هایی غیر از پخش زمینی^۱ است؛ یعنی به شکل پخش ماهواره‌ای که البته عبارت فرستنده در داخل پرانتز نیز به نظر نادرست می‌رسد؛ بنابراین فرآگیر براساس زمینه انجام درخواست تفسیر و متن نامه به معنای پخش ماهواره‌ای بوده است. سوم، منظور از ممنوعیت پخش فرآگیر همان ممنوعیت پخش ماهواره‌ای است. به عبارت دیگر، منظور ممنوعیت فعالیت و نیز انتشار برنامه از طریق ایستگاه‌های رادیویی و شبکه‌های تلویزیونی چه زمینی و چه ماهواره‌ای بوده است.

این تفسیر، که مربوط به عصر پیش از فرآگیری پخش برخط / یا زنده محتوای صوتی و تصویری و نیز فعالیت پلتفرم‌های صوتی و ویدئویی و نیز خدمات ویدئوی درخواستی^۲ است، به جهت مختلف قابل تحلیل است: نخست، این تفسیر بدلیل این‌که تحولات فتاوارانه و ظهور اینترنت و پلتفرم‌ها و انتشار محتوا از این طریق را نادیده گرفته نیازمند بازتفسیر است؛ دوم این‌که منظور فقط ممنوعیت انتشار محتوا در قالب ایستگاه رادیویی و شبکه تلویزیونی است و نه شکل‌های دیگر؛ سوم این‌که براساس تفسیر شورای نگهبان هر نوع انتشار محتوای صوتی و ویدئویی در اینترنت و بسترها مختلف آن برخلاف قانون اساسی است که البته موضوعیت آن محل تردید است؛ چهارم، تقلیل رسانه‌های صوت و تفسیر فرآگیر که شامل رادیو و تلویزیون بوده است به صوت و تصویر نوعی مصادره به مطلوب قانون و تفسیر دل‌بخواهی است.

براین اساس، به نظر می‌رسد فعالیت رادیو تلویزیون با برنده و سازمان مشخص، که مخاطب و کاربر آن را یک ایستگاه رادیویی و یا یک شبکه تلویزیونی به حساب بیاورد، ممنوع و درصورت فعالیت باید با مجوز صداوسیما باشد؛ ازین‌رو سازمان و صداوسیما نمی‌تواند متولی هر نوع انتشار محتوای صوتی - تصویری و از هر پلتفرمی باشد.

با وجود این، اکنون ساترا به عنوان نهادی زیرمجموعه صداوسیما، خود را متولی نظارت بر فعالیت انواع بسترها پخش محتوای صوتی و تصویری و نیز آثاری می‌داند که از طریق اینترنت در دسترس عموم قرار می‌گیرند؛ از جمله آن‌ها می‌توان به آثار و برنامه‌های تولیدشده تحت عنوان پخش خانگی اشاره کرد که گرچه از وزارت ارشاد مجوز می‌گیرند؛ اما ساترا خود را برای نظارت بر محتوای آن‌ها ذی‌صلاح می‌داند.

همان‌طور که پیش‌تر نیز اشاره شد، یکی از مبانی قانونی که صداوسیما از آن به منزله دلیلی برای قانونی‌بودن فعالیت ساترا استفاده می‌کند بخشنامه سید ابراهیم رئیسی، رئیس وقت قوه قضائیه، است که در تاریخ ۲۸ دی ۱۳۹۸ صادر شده. متن آن به این شرح است:

«با عنایت به نظریه تفسیری مورخ ۱۰/۷/۱۳۷۹ شورای نگهبان ذیل اصول ۴۴ و ۱۷۵ قانون اساسی و ابلاغیه مقام رهبری مدلوله‌العالی مورخ ۲۲/۶/۱۳۹۴ خطاب به رئیس جمهور محترم، مبنی بر این‌که مسئولیت صدور مجوز و تنظیم مقررات صوت و تصویر در فضای مجازی و نظارت بر آن منحصراً بر عهده سازمان صداوسیما است. ضروری است مراجع قضائی و ستادی قوه قضائیه هرگونه استعلام درباره صوت و تصویر فرآگیر در فضای مجازی را از حیث پروانه فعالیت، مقررات و موضوعات مرتبط از سازمان صداوسیمای جمهوری اسلامی به عمل آورند. بدیهی است هرگونه فعالیت در این زمینه بدون مجوز آن سازمان غیر مجاز است» (وب‌گاه تابناک، ۱۳۹۸).

براساس این بخشنامه، کاربرد عبارت «صوت و تصویر فرآگیر» قانونمند می‌شود و چنین استباط می‌شود که از رسانه‌های فرآگیر از ایستگاه‌های رادیویی و شبکه‌های تلویزیونی به هر نوع محتوای صوتی و تصویری که به شکل برخط منتشر می‌شود تعیین پیدا می‌کند. با این‌همه، عبارت «رسانه‌های صوت و تصویر فرآگیر» نامنوس و بیشتر نقش توجیهی دارد.

ذکر این نکته نیز حائز اهمیت است که انتشار نامه رهبری به رئیس جمهور وقت در تاریخ شهریور ۱۳۹۴، نشان می‌دهد بخش ابتدایی نامه ایشان به نوعی نادیده گرفته شده است:

1. terrestrial
2. VOD

«پیرو مطالبی که اینجانب در جلسه شورای عالی مجازی درباره ارکان تشکیلاتی گفتم، کارشناسان دفتر نکات مهمی را در آن باره تذکر دادند که مورد تصدیق اینجانب است و آن:

۱. وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در موضوع مهم تأمین زیرساخت ارتباطی و اطلاعاتی فضای مجازی به نحو بومی، امن و پایدار که مصدق آن شبکه ملی اطلاعات است، رکن مهمی از فضای مجازی را تشکیل می‌دهد؛ ولی در موضوع اطلاعات و محتوا، دیگر دستگاه‌ها و وزارت‌خانه‌ها از قبیل وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، صداوسیما و دستگاه‌های فرهنگی و نیز نهادهای مردمی و بخش خصوصی دارای نقش و سهم اساسی هستند. بنابراین مرکز ملی فضای مجازی که به‌طور عام مسئولیت هماهنگی‌ها را بر عهده دارد، در این بخش نیز مسئول هماهنگی، هم‌افزایی و نظارت در سطح ملی است.

۲. مسئولیت صدور مجوز و تنظیم مقررات صوت و تصویر فرآگیر در فضای مجازی و نظارت بر آن منحصرأ بر عهده سازمان صداوسیماست» (وب‌گاه تابناک، ۱۳۹۹).

بنابراین ملاحظه این نامه نشان می‌دهد نقش و «سهم اساسی» سایر دستگاه‌ها و وزارت‌خانه‌ها از جمله فرهنگ وزارت و ارشاد اسلامی و حتی نهادهای مردمی و خصوصی نباید نادیده گرفته شود و این که مسئولیت هماهنگی این امور با شورای عالی فضای مجازی است. بنابراین، با وجود اختیارات تصریح شده در بند دوم نامه، صداوسیما رأساً نمی‌تواند بدون هماهنگی و نظارت شورای عالی فضای مجازی بر محتوا در فضای مجازی نظارت کند.

با این‌همه، همچنان در مورد تعریف و مصاديق صوت و تصویر فرآگیر اختلاف نظر وجود دارد و مشخص نیست که «صوت و تصویر فرآگیر فقط شامل پخش زنده می‌شود یا وی. ادی.ها، ویدئوکلوب‌های اینترنتی که فیلم و سریال‌های تولیدی با مجوز شورای پرونده ساخت سازمان سینمایی وزارت فرهنگ و ارشاد ساخته شده را نیز شامل می‌شود؟» (وب‌گاه تابناک، ۱۳۹۸) یا خیر.

به نظر می‌رسد سازمان صداوسیما با تشکیل ساترا و توسعه فعالیت‌های آن خود را به‌منزله متولی نظارت بر انواع محتوای صوتی و تصویری معرفی و اعمال مقررات می‌کند؛ اما همچنان در مورد جایگاه این نهاد ناظر، مشروعیت آن، نسبت آن با شورای عالی فضای مجازی که به‌نوعی متولی هماهنگی را بر عهده دارند و نیز مصاديق صوت و تصویر فرآگیر اختلاف نظر اساسی وجود دارد و باید با تدوین قانونی فرآگیر و جامع با ملاحظه قوانین و نیز تحولات فناورانه این مشکل مرتفع شود.

ساترا در راستای مسئولیت خود برای حکمرانی بر پلتفرم‌های برخط در ایران تلاش‌های مختلفی را انجام داده است. از جمله آن‌ها می‌توان به اقدام در راستای مفهوم‌سازی برای ارائه چهارچوبی برای تنظیمگری رسانه‌های صوتی و تصویر در ایران اشاره کرد. ساترا پلتفرم‌های ایرانی را به پلتفرم‌های اشتراک‌گذاری ویدئو، شبکه‌های اجتماعی، پیام‌رسان‌های اجتماعی و پلتفرم‌های ارائه‌دهنده خدمات رسانه‌ای تقسیم کرده است. چالش‌های این پلتفرم‌ها در ایران عبارت اند از: محتوای غیرقانونی، انحصار، حریم شخصی، امنیت داده، رویه‌های غیرمنصفانه، عدم شفافیت کارکرده، جهت‌دهی افکار و باورها، اطلاعات گمراه‌کننده، محتوای جعلی، مسائل اخلاقی و فرهنگی، کودکان و نوجوانان، تبلیغات تجاری، تبلیغات سیاسی و ... که درنهایت برای تدوین چهارچوب هنجری هشت گام باید طی شود. این گام‌ها عبارت اند از: شناسایی مسئولیت پلتفرم، طبقه‌بندی پلتفرم‌ها از حیث کارکرده و قدرت بازار، بازطرابی مفهوم قدرت پلتفرم فراتر از مؤلفه‌هایی همانند سهم بازار، قدرت بازار و شناسایی قدرت‌های مسلط بازار، ایجاد رویه‌های خود تنظیمگرانه بر بستر پلتفرم‌ها، تدوین الزامات بی‌طرفی برای پلتفرم‌هایی که دروازه‌های ورود بازار و تجمعی کننده‌های سرویس محسوب می‌شوند، تدوین الزامات رفتار منصفانه پلتفرم در مقابل سرویس‌ها و کاربرانه تدوین رویه‌هایی برای پاسخ‌گویی پلتفرم به عموم و نهادهای تنظیمگر از راه الزامات شفافیت‌آور و نیز تعریف انواع محتوا مانند محتوای غیرقانونی، نامناسب و دیگر اقسام آن و ایجاد سازوکار حقوقی و فنی برای مقابله و تنظیمگری آن‌ها (اکبری نوری، ۱۳۹۹).

بنابراین برای حل معضل محتوای غیرقانونی که به‌واسطه مدل فعالیت پلتفرمی رسانه‌های جدید، که مبتنی بر محتوای کاربرساخته هستند، رویه‌های خود تنظیمگری باید منطبق با شیوه عمل پلتفرم‌های بزرگ جهانی صورت گیرد که تعریف محتوای غیرقانونی و ایجاد سازوکار مقابله با

حسنی / حکمرانی و تنظیمگری پلتفرم‌های ویدئویی در ایران: از منازعه بر سر نهاد متولی تا تعديل محتوا (مورد مطالعه: آپارات)

آن‌ها یکی از بیش‌شرط‌های ایجاد چهارچوب هنجاری و درواقع حکمرانی توسط خود پلتفرم‌ها در ایران است که به بسط تعاریف، تدوین دستورالعمل‌ها و ایجاد سازوکارها نیاز دارد.

تاکنون تلاش شد برخی از روندها و رویه‌ها و نیز چالش‌های حکمرانی بر پلتفرم‌های بومی ایرانی مورد توجه قرار گیرد. در بخش بعد، سازوکارهای این پلتفرم‌ها برای حکمرانی توسط خود آن‌ها یا شیوه تعديل محتوا توسط آن‌ها را تحلیل می‌کنیم.

۳. مروری بر سازوکار و مقررات تعديل محتوا در آپارات

پیش‌تر در مورد تاریخچه آپارات و تحولات آن و نیز چالش‌های نظارت بر پلتفرم‌ها در ایران بحث شد. طبق گزارش ارزیابی رسانه‌های کاربرمحور، که ساترا منتشر کرده است، آپارات کمترین میزان تخلفات و همچنین براساس ارزیابی کلی آپارات، برترین پلتفرم کاربرمحور در ایران بوده است (ساترا، ۱۴۰۰). براین اساس، می‌توان مدعی شد که این پلتفرم از منظر تعديل محتوا عملکرد مناسبی داشته است؛ بنابراین مروری بر شیوه و سازوکار تعديل محتوا اهمیت دارد.

۱-۳. الزامات شیوه انتشار محتوا در پلتفرم آپارات

گرچه به نظر می‌رسد آپارات همانند پلتفرم‌های بزرگ بخشی ویژه تحت عنوان شرایط ارائه خدمت ندارد؛ با این‌همه در بخشی تحت عنوان خط‌مشی‌ها مجموعه‌ای از مقررات مختلف برای این پلتفرم تدوین شده است که شامل مجموعه قوانین، قوانین پخش زنده، قوانین رویدادها، قوانین درآمدزایی، قوانین تبلیغات و قوانین تصویر شاخص را دربرمی‌گیرد که به نوعی نحوه تعامل این پلتفرم با محتواهای کاربران و نیز شیوه عمل کاربرد در این پلتفرم را مشخص می‌کند. هریک از این بخش‌ها در اینجا بررسی می‌شوند و سپس براساس استناد منتشرشده دیگر، تلاش می‌شود بر بخش‌های مغفول شیوه تعديل محتوا در پلتفرم پرتوافکنی شود.

بخشی که تحت عنوان قوانین است^۱ قوانین بارگذاری ویدئو و قوانین کلی آپارات را دربرمی‌گیرد. قوانین بارگذاری محتوا، که هدفش «تولید و نشر بهتر محتوا در بستر آپارات» است، برخی الزامات را معین کرده که مضامین آن‌ها عبارت‌اند از:

- رعایت حق نشر ویدئوهای بارگذاری شده (دوبله، فیلم و سریال ایرانی و غیره)؛
- عدم مغایرت با شنونات اخلاقی و عرف جامعه اسلامی؛
- عدم انتشار ویدئوهای محرك تنش و التهاب سیاسی؛
- عدم انتشار ویدئوهای موهن به مقامات سیاسی و اقلیت‌های قومی و مذهبی؛
- عدم تمسخر شهر وندان در ویدئوها؛
- عدم انتشار ویدئوهای حاوی تصاویر دلخراش؛
- عدم انتشار موزیک ویدئوهایی با متن غیرقابل انتشار؛
- عدم انتشار ویدئوهای تکراری در کانال‌های مختلف؛
- عدم انتشار ویدئوهای کاربران دیگر در کانال یک فرد؛

آپارات در صورت پایین‌نبودن کاربران به این قوانین، می‌تواند به حذف ویدئو، مسدودکردن کانال و محدودسازی امکان بارگذاری ویدئو اقدام کند. علاوه‌بر این، در بخش دیدگاه چنانچه فردی نظرات توهین‌آمیز یا تهدیدکننده منتشر کند، آپارات می‌تواند امکان درج دیدگاه را مسدود سازد. نوع و شدت تخلف در نوع جرمیه تأثیرگذار است و می‌تواند از یک روز مسدودسازی تا مسدودسازی کامل را دربرگیرد.

1 . <https://www.aparat.com/policy>

۲-۳. قوانین هشتگانه آپارات برای اشتراک‌گذاری محتوا کاربرساخته

آپارات مجموعه‌ای از هشت قانون را برای نحوه انتشار محتوا ویدئویی در این پلتفرم تعیین کرده است که به نظر می‌رسد طی مدت طولانی بدون تغییر مانده است و آن‌ها مؤید خطمشی کلی آپارات هستند.

پلتفرم با استناد به ماده ۷۴ قانون تجارت الکترونیک مصوب ۱۳۸۲/۱۰/۱۷ آپارات را به منزله «بستر مبادلات صوتی و تصویری» معرفی می‌کند و مسئولیت نقض حقوق مؤلفان همانند تکثیر، اجرا و توزیع را بر عهده کاربر می‌گذارد (آپارات، ۱۴۰۲).^۱

قوانين هشتگانه‌ای که اصول کلی حاکم بر اشتراک‌گذاری محتوا کاربرساخته در آپارات محسوب می‌شوند عبارت اند از:

- سایت آپارات تابع کلیه قوانین موضوعه کشور بهخصوص قانون تجارت الکترونیک است؛ لذا نقض هر رفتاری که متضمن نقض هریک از قوانین کشور باشد مجرمانه تلقی می‌گردد و قابل پیگیری است.

- آپارات بستر بارگذاری ویدئو را به صورت رایگان در اختیار کاربران قرار داده است و حق پخش تبلیغات در ویدئوهای بارگذاری شده در سایت از حقوق آپارات است.

- پس از بارگذاری ویدئو، حقوق مربوط به انتشار، حذف و ویرایش ویدئوهای بارگذاری شده نزد آپارات محفوظ خواهد ماند.

گزارش رعایت‌نکردن حق نشر را باید از طریق ایمیل برای ما ارسال نمایید تا ما بتوانیم به درخواست شما را رسیدگی کنیم. ارسال مدارک برای اثبات حق مالکیت ویدئو لازم است و مدارک شما نزد آپارات محفوظ خواهد ماند.

- امکان تغییر نام کاربری در آپارات وجود ندارد؛ بنابراین باید در موقع انتخاب نام کاربری دقت لازم را داشته باشید. در صورت داشتن درخواست رسمی (برندها، شرکت‌ها...) یا اشکال تایپی درخواست تغییر نام خود را به مرکز پشتیبانی آپارات^۲ ارسال کنید. توجه داشته باشید این درخواست بررسی خواهد شد و بنا به نظر کارشناس مربوطه امکان رد درخواست وجود دارد.

- امکان حذف کanal، ایمیل و شماره تماس ثبت شده در کanal وجود ندارد؛ اما می‌توانید از قسمت پروفایل، بخش تنظیمات، نسبت به تغییر و ویرایش ایمیل و یا شماره تماس اقدام نمایید.

- چنانچه کanalی بنابر هر شرایطی به مدت سه سال هیچ‌گونه فعالیتی نداشته باشد، به صورت خودکار دسترسی به حساب کاربری آن کanal مسدود می‌شود و شش ماه پس از مسدودی کanal، امکان انتخاب نام همان کanal برای عموم باز می‌شود.

- ترافیک مصرفی کاربران آپارات، براساس سیاست‌های اپراتورهای مختلف اینترنتی به صورت تمام‌بها یا نیم‌بها محاسبه خواهد شد و آپارات، تضمینی برای محاسبه ترافیک نیم‌بها برای کاربران خود نخواهد داشت.

این قوانین، که کلی ترین قوانین حاکم بر کاربرد آپارات هستند، بیشتر ناظر بر کاربری و کاربرد این پلتفرم‌اند و با وجود جزئیات زیادی که هریک از موارد فوق دارند نیز به طور کلی مورد توجه قرار گرفته‌اند. همچینین به منزله موضوعی حائز اهمیت، درمورد محتوا و ضرورت اجتناب از انتشار محتواهای زیان‌آور و غیرقانونی، هیچ هشدار یا راهنمایی ذکر نشده است. با توجه به این‌که طی سالیان اخیر آپارات با چند پرونده قضایی درمورد محتوا منتشر شده در این پلتفرم مواجه بوده است، این بی‌توجهی جالب توجه و پرسش‌برانگیز است.

۱. ماده ۷۴ مرتبط با نقض حق مؤلف است و بیان می‌دارد: ماده ۷۴ - هرگز در بستر مبادلات الکترونیکی با تکثیر، اجرا و توزیع (عرضه و نشر) مواردی که در قانون حمایت حقوق مؤلفان، مصنفات و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۹ و قانون ترجمه و تکثیر کتب و نشریات و آثار صوتی مصوب ۱۳۵۲/۹ و قانون حمایت از حقوق پدیدآورندگان نرم‌افزارهای رایانه‌ای مصوب ۱۳۷۹/۱۰/۴، منوط بر آن که امور مذکور طبق مصوبات مجلس شورای اسلامی مجاز شمرده شود، در صورتی که حق تصریح شده مؤلفان را نقض نماید به مجازات سه ماه تا یک سال حبس و جزای نقدی به میزان پنجاه‌میلیون ریال محکوم خواهد شد (وب‌گاه مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی).

۲ . support.aparat.com

حسنی / حکمرانی و تنظیمگری پلتفرم‌های ویدئویی در ایران: از منازعه بر سر نهاد مตولی تا تعدیل محتوا (مورد مطالعه: آپارات)

۳-۳. محتواهای ممنوعه در آپارات

در بخشی از آپارات با عنوان پخش زنده، موارد گوناگونی که انتشارشان در این پلتفرم ممنوع است و به مسدودسازی حساب کاربری منجر می‌شود ذکر شده بود. این موارد عبارت بودند از آسیب به خود و دیگران؛ رفتار نفرت‌انگیز و آزار و اذیت؛ توریسم، فرقه‌های ضاله، ادیان غیررسمی و توهین به مقدسات مذهبی؛ نشر اکاذیب؛ اقدام علیه امنیت ملی؛ ممنوعیت قمار و شرط‌بندی؛ انتشار اطلاعات خصوصی افراد بدون اجازه؛ جعل هویت؛ اسپم‌کردن و کلاهبرداری؛ برهنگی، پورنوگرافی و سایر مطالب جنسی؛ تقلب در بازی‌های برخط و نیز قانون کپی‌رایت. هریک از این مقوله‌ها تعریف شده، نمونه آن‌ها ذکر شده و مجازاتشان نیز تعیین شده است. نمونه آن‌ها در جدول ۱ مشاهده می‌شود.

جدول ۱: برخی از محتواهای غیرقانونی در آپارات

<p>مسدودیت دائم حساب کاربری</p> <p>فشار یا آسیب عمدى به خود با دیگران استفاده از کلیه انواع مواد مخدوش استفاده از الكل استعمال دخانیات (سیگار، سیگار برقی، قایان، ویپ، پیپ و...)</p> <p>رفتار مطابق با جدول جرایم</p> <p>- مصادیقی از این رفتار عبارت است از پخش هرگونه اثر سمعی و بصری دلخراش و آزاردهنده، حیوان‌آزاری و ... - آزار و اذیت شامل پخش هرگونه محتوا یا انجام فعالیتی (اعم از فعل یا ترک فعل) که به ترویج، تشویق یا تسهیل تبعیض، تمسخر، هتک حرمت یا آسیب درد و رنج جسمی به هر طریق به فرد یا گروه و یا ترویج و تشویق بینندگان برای توهین به دیگر کاربران منجر می‌شود.</p> <p>مسدودیت دائمی حساب کاربری فرد خاطی</p> <p>عواقب و مستولیت‌های حقوقی با کیفری بر عهده کاربر است</p> <p>مسدودیت کامل حساب کاربری فرد خاطی</p>	<p>ترغیب، تهدید، تقطیع، تحریک، دسیسه، فربی، نیرنگ، سوءاستفاده از قدرت، تهیه وسائل ارتکاب جرم، ارائه طریق ارتکاب جرم، تسهیل وقوع جرم، اشاعه، ارعاب، انجام، تبلیغ یا تشویق هرگونه عملی که زندگی شما یا دیگران را به خطر بیندازد یا به شما یا دیگران آسیب وارد کند.</p> <p>آسیب به خود و دیگران</p> <p>- رفتار نفرت‌انگیز شامل پخش هرگونه محتوایی است که مطابق قوانین جاریه ایران و بین‌الملل رفتار نفرت‌انگیز محسوب می‌شود. - آزار و اذیت عبارت است از انجام هر فعالیتی (اعم از فعل یا ترک فعل) که به ترویج، تشویق یا تسهیل تبعیض، تمسخر، هتک حرمت یا آسیب درد و رنج جسمی به هر طریق به فرد یا گروه و یا ترویج و تشویق بینندگان برای توهین به دیگر کاربران منجر می‌شود.</p> <p>تروریسم، فرقه‌های ضاله، ادیان غیر رسمی و توهین به مقدسات مذهبی</p> <p>نشر، ترویج، تبلیغ، تشویق و ... هرگونه محتوا یا اقدام مربوط به تروریسم، انواع فرقه‌های ضاله یا ادیانی که در قانون اساسی یا سایر قوانین جاریه ایران به رسیت شناخته شده و توهین به مقدسات مذهبی اکیداً در آپارات ممنوع است</p> <p>نشر اکاذیب</p> <p>در صورت انجام هرگونه فعالیت یا نشر اکاذیب بهقصد تشویش اذهان عمومی یا هر مقصد قبل تصور دیگر، اعم از این‌که دارای حسن نیت باشد یا خیر، با حساب کاربری فرد خاطی مطابق مفاد مندرج در جدول جرایم رفتار خواهد شد.</p> <p>اقدام علیه امنیت ملی</p> <p>هرگونه فعل یا ترک فعلی که براساس قوانین حاکم بر جمهوری اسلامی ایران مصدقی از اقدام علیه امنیت ملی تلقی شود (من جمله و نه محظوظ به توهین به بنیان‌گذار جمهوری اسلامی، مقام معظم رهبری و مقامات سیاسی، ایجاد تنش و التهاب سیاسی، پخش محتوا از رسانه‌های معاند و ...) ممنوع است</p>
---	---

آنچه تاکنون ذکر شد، مجموعه‌مقرراتی است که تعیین‌کننده رویکرد آپارات به محتوای غیرمجاز و نیز غیرقانونی است. این مقوله‌بندی صرفاً مختص محتوای زنده نیست و شامل همه انواع محتوا می‌شود. ممنوعیت‌های تعیین‌شده در این شرایط فعالیت در آپارات، طیفی از قوانین و

مجازات‌های فرایلترمی تا ممنوعیت‌های تعیین شده براساس محتوای خاص آپارات را دربر می‌گیرد. به همین دلیل است که طیف اصطلاحاً مجازات‌هایی که برای آن‌ها تعریف شده نیز متفاوت است. بخشی از جرایم شدت کمتری دارند، همانند جعل هویت که مجازات کاربر مختص درنهایت مطابق با جدول تعیین شده جرایم است؛ اما برخی دیگر از محتواهای غیرمجاز شدت زیادی دارند که به مسدودسازی دائمی حساب کاربری فرد منجر می‌شوند و گاه ممکن است شامل گزارش به مقامات قضایی نیز شود، از جمله درمورد انتشار محتوای هرزمنگاری و مستهجن.

جرایمی که پلتفرم آپارات برای کاربران تخطی‌کننده در نظر گرفته شامل موارد زیر است:

(۱) مرتبه اول نقض توافق‌نامه = ۱ تا ۱۵ روز

(۲) مرتبه دوم نقض توافق‌نامه = ۵ تا ۳۰ روز

(۳) مرتبه سوم نقض توافق‌نامه = ۱۵ تا ۹۰ روز

(۴) مرتبه چهارم نقض توافق‌نامه = مسدودیت دائم

این روش مقابله با محتوای کاربرساخته غیرمجاز تاحدودی مشابه پلتفرم‌هایی همانند فیسبوک و یوتیوب است که هشدارهایی را تعریف کرده‌اند و بسته به تعداد نقض مقررات، انواع مختلفی از تعلیق و مسدودسازی نسبت به کاربر اعمال می‌شود. همچنین در انتهای این توافق‌نامه مجددأً تصریح شده است که «کلیه عواقب حقوقی و کیفری ناشی از عدم رعایت مفاد فوق الذکر بر عهده صاحب حساب کاربری بوده و هیچ مسئولیتی متوجه آپارات نیست».

آپارات مجموعه قوانین دیگری دارد که شامل قوانین ایجاد رویداد و فروش بليت پخش زنده، قوانین درآمدزایی و نیز قوانین تبلیغات است. اين قوانين ييشتر جهت دهنده سازوکار انجام امور و فعالیت هستند و چندان به محتوا ارتباطاتی ندارند.

۴-۳. سازوکار اعمال مقررات و دستورالعمل‌های آپارات بر محتواهای کاربران

به طورکلی شیوه اعمال مقررات یا نحوه تعديل محتوا در آپارات در سایت این پلتفرم توضیحی دیده نمی‌شود. برای فهم این موضوع نیازمند مراجعت به منابع دیگر هستیم. شکوری مقدم، مدیرعامل آپارات، در سال ۱۳۹۹ و پس از حذف چالش «ترس و مومو» از این پلتفرم، سازوکار نظارت یا تعديل محتوا را به این شکل تشریح کرده است:

فرایند نظارت بر محتواهای آپارات در سه مرحله انجام می‌پذیرد که دریافت گزارش مردمی اولین روش، مهم‌ترین و مؤثرترین آن‌هاست که در سرویس‌های کاربر محور دنیا هم حرف اول را می‌زنند و در حال حاضر، در تمامی کارافزارها و وب‌سایت آپارات امکان دریافت گزارش‌ها به سهولت ممکن است و روزانه بیش از ده‌هزار گزارش مردمی به دست ما می‌رسد که فوراً بررسی و محتوا مشکوک حذف می‌شود. روش دوم کنترل ماشینی تصاویر مستهجن و خشونت‌آمیز به کمک نرم‌افزارهای هوش مصنوعی است. در این روش، پس از پنج تا پانزده دقیقه از بارگذاری محتوا، فریم‌های تصادفی استخراج شده از طریق ماشین کنترل می‌شوند و در صورت عبور از مرز مشخص شده به صفت کنترل انسانی منتقل می‌شوند تا اگر خطایی از ماشین سر زده باشد، با نگاهی دقیق‌تر بازبینی، حذف یا تأیید شوند. روش سوم دریافت گزارش‌های روزانه از کمیته مصاديق مجرمانه اینترنتی زیر نظر دادستانی کل کشور است که مطابق با ماده ۷۵۱ قانون مجازات اسلامی، آپارات یک سرویس میزبانی است و باید به محض دریافت گزارش از این نهاد، درباره موارد ارسال شده اقدام کند (شکوری مقدم، ۱۳۹۹).

سازوکار تعديل محتوا در آپارات مشابه پلتفرم‌های بزرگ در دنیاست؛ هرچند امکان دارد که حجم تخلفات، میزان گزارش‌ها و میزان توسعه فتاوری هوش مصنوعی به‌نحوی قابل توجه کوچک‌تر باشد. روش دیگر دریافت گزارش از کمیته مصاديق مجرمانه است. این سازوکار مختص پلتفرم آپارات است و در پلتفرم‌های بزرگ معمولاً وجود ندارد و در صورت وجود به آن اشاره‌ای نشده است. همچنین باید اشاره کرد که گروه بازبینی یا نظارت بر محتوا همانند پلتفرم‌های آمریکایی در آپارات نیز وجود دارد. همان‌طور که مدیرعامل آپارات می‌گوید:

حسنی / حکمرانی و تنظیمگری پلتفرم‌های ویدئویی در ایران: از منازعه بر سر نهاد متولی تا تعدیل محتوا (مورد مطالعه: آپارات)

«روزانه بیش از ۳۰ هزار ویدئو در آپارات بارگذاری می‌شود که براساس فرایندهای ذکر شده نظارت بر محتوا، یک تیم ۳۰ نفره آموزش دیده در طول ۲۴ ساعت و هفت روز هفته مطابق با روش‌های فوق به بازبینی و بررسی محتوا مشغول‌اند» (شکوری مقدم، ۱۳۹۹).

شکوری مقدم در سال ۱۳۹۸ و پس از انتشار کلیپی بحث برانگیز درباره کاربرد فتاوری هوش مصنوعی برای شناسایی محتواهای غیرقانونی گفته بود:

«سیستم پردازش تصویر ما یک سیستم یادگیرنده است که هر روز بهتر از دیروز کار می‌کند. علاوه بر تصاویر مستهجن، به تازگی توانسته‌ایم آن را نسبت به خشونت هم هوشمند کنیم؛ اما فعلًا برای بقیه محتواها این تکنولوژی کاربرد ندارد و در پی آن هستیم که بهزودی موارد دیگر را هم به این سیستم هوشمند نظارتی اضافه کنیم» (پارساپور، ۱۳۹۸).

این مطلب به درستی بیان می‌کند که نباید انتظار داشت فتاوری نظارت مائینی بر محتوا در پلتفرم‌های ایرانی به پیش‌فتگی پلتفرم‌های غربی باشد. توسعه این فتاوری‌ها نیازمند سرمایه‌گذاری و کاربرد نیروی انسانی متخصص و البته گذر زمان است تا فتاوری بتواند با توسعه یادگیری درک بهتری از محتوا به دست آورد؛ به ویژه محتوای تصویری که نسبت به محتوای متی یا حتی تصویر ثابت، ناظران را با دشواری‌های بیشتری مواجه می‌کند.

شکوری مقدم (۱۳۹۹) سطح برخورد با محتوا را از سطح حذف یک ویدئو از کانال‌های مختلف تا تعليق موقت یا دائم و از دسترس خارج شدن کل کانال معرفی کرده است. وی در مورد ممکن‌بودن نظارت بر کل محتوا می‌گوید: طبیعی است که ما نمی‌توانیم عقلًاً و منطقاً روزی ۳۰ هزار قطعه ویدئو را که به ۱۹ میلیون قطعه ویدئوی ما هر روز اضافه می‌شود به طور کامل بازبینی کنیم و این امری محال است». علاوه بر این، وی با استناد به ماده ۲۳ قانون جرایم رایانه‌ای، اعتقاد دارد بهدلیل امکان‌نداشتن نظارت بر کل محتوای کاربرساخته این پلتفرم به عنوان میزبان خود را موظف می‌داند در صورت درخواست کمیته مصاديق با محتوای غیرقانونی برخورد کند.^۱

تقریباً همانند پلتفرم‌های بزرگ دنیا سازوکارهای نظارت انسانی و مائینی در پلتفرم آپارات نیز وجود دارد. با این‌همه، موضوع اصلی قلمرو کوچک‌تر فعالیت آپارات است که امری طبیعی به نظر می‌رسد. همچنین برخی محتواها در پلتفرم ایرانی آپارات غیرقانونی و غیرمجاز شمرده می‌شوند که براساس قوانین محلی ایران است و پلتفرم‌های بزرگ موضوعیتی از منظر ممنوع‌بودن یا غیراخلاقی بودن ندارند و شدت ممنوعیت آن‌ها کمتر است.

نباید فراموش کرد که نظارت بر محتوا موضوعی دشوار و پیچیده است و هر روزه بر پیچیدگی آن افزوده می‌شود. موضوع اساسی مسئولیت پلتفرمی است که محور فعالیت آن محتوای کاربرساخته است. محتوای کاربرساخته به طور طبیعی بر حجم سیار گستره‌ای از انواع محتواها و توسط تعداد کثیری از کاربران دلالت دارد. نوروزی (۱۳۹۹) با مقایسه نحوه انتشار محتوا در قالب‌های رسانه‌ای گذشته و کنونی معتقد است که در شیوه سنتی انتشار از طریق نوار کاست و مجله به درستی «کسی که در این پلتفرم‌ها دست به انتشار می‌زد می‌دانست در حال انتشار چه چیزی است و آگاهانه آن را منتشر می‌کرد. اینجا جرم منتشرکننده با جرم نویسنده برابر بود». اما اکنون به دنبال تحول در تولید محتوا «پلتفرم‌هایی چون آپارات اصلاً متوجه آن نیست که تولیدکننده چه محتوایی تولید مجرمانه است یا خیر». وی افزوده است:

«شاید بشود در مورد مسائل جنسی و امثال‌هم سیستمی برخورد کرد؛ اما در بیشتر محتواها چنین نیست. تشخیص مجرمانه بودن یک محتوا نیز توسط پلتفرم امکان‌پذیر نیست. بعضی محتواها در طول زمان مجرمانه می‌شوند، همانند محتوای سیاسی و اجتماعی که دوره‌ای جرم نیست و در دوره‌ای جرم می‌شوده بنابراین تشخیص مجرمانه یک محتوا باید توسط دستگاه ذی‌ربط و ساختار قضایی انجام شود» (نوروزی، ۱۳۹۹).

۱. ماده ۲۳ قانون جرایم رایانه‌ای: ارائه‌دهنده‌گان خدمات میزبانی موظف‌اند به محض دریافت دستور کارگروه (کمیته) تعیین مصاديق مذکور در ماده فوق یا مقام قضایی رسیدگی کننده به پرونده مبنی بر وجود محتوا مجرمانه در سامانه‌های رایانه‌ای خود از ادامه دسترسی به آن ممانعت به عمل آورند. چنانچه عمده‌آز اجرای دستور کارگروه (کمیته) یا مقام قضایی خودداری کنند، منحل خواهد شد. تصره‌ ارائه‌دهنده‌گان خدمات میزبانی موظف‌اند به محض آگاهی از وجود محتوای مجرمانه مرتب را به کارگروه (کمیته) تعیین مصاديق اطلاع دهند.

با ملاحظه این تحولات در حوزه تولید محتوا و نیز بسترهای انتشار محتوا، ضرورت دارد در مسئول‌دانستن پلتفرم‌ها نسبت به آنچه کاربران منتشر می‌کنند، تغییر اساسی ایجاد شود و قوانین مرتبط بازنگری شوند. ضمن این‌که در بیشتر موارد، حذف محتوای زیان‌آور کفايت می‌کند؛ هرچند ساترا به منزله نهاد ناظر درمورد کلیپ بحث‌برانگیز در آپارات مسئولیت را هم‌زمان متوجه کاربر و رسانه داشته بود.

نتیجه‌گیری

موضوع تنظیمگری پلتفرم‌های ویدئویی در ایران به چالش قانونی و حقوقی منجر شده است. این مناقشه عمدتاً بین سازمان صداوسیما و نیز برخی پلتفرم‌های ویدئویی و کاربر محور بوده است و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و نیز مرکز ملی فضای مجازی و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات ضلع‌های دیگر آن را تشکیل می‌دهند. ورود اخیر شورای عالی انقلاب فرهنگی برای حل مسئله، ضمن این‌که بیانگر اهمیت موضوع است، پرسش‌هایی را درباره جایگاه این نهاد برای قانون‌گذاری مطرح کرده است. مناقشه صداوسیما با پلتفرم‌ها از یک طرف ناشی از تمایل این نهاد برای حفظ انحصار در عرصه ویدئو (با بسط مفهوم تلویزیون) و تسری آن به فضاهای جدید اینترنت مبناست و از طرف دیگر، از مباحثه‌ها برای نظارت بر محتوا نشئت می‌گیرد که در اینجا تمرکز عمدتاً بر موضوع اخیر بوده است.

تحولات فناورانه جدید و گذر از دوران رسانه‌های جمعی سنتی به عصر پلتفرم‌های رسانه‌های اجتماعی و خدمات محتوایی بسیاری از هنجارهای پیشین را به چالش کشیده است. در عصر پیش‌ارسانه‌های اجتماعی، مژهای روش و دقیقی بین تلویزیون، سینما، سینمای خانگی و ابزارهای تماشای ویدئو و ویدئوی خانگی وجود داشت. شیوه تولید و نظارت بر دسته‌ها و مقوله‌های مختلف رسانه‌ای تثبیت شده بود. در ایران بنابر قوانین، مسئولیت رسانه‌های صوتی و تصویری به صداوسیما و مسئولیت بخش ویدئو، سینما و سینمای خانگی از نظارت گرفته تا مسائل مرتبط با صدور مجوز و نظارت بر محتوا به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی واگذار شده بود. شروع عصر هم‌گرایی رسانه‌ها از یک طرف و نیز پیدایش رسانه‌های اجتماعی و پلتفرمی شدن تولید و انتشار محتواهای فرهنگی از طرف دیگر، سبب شد مژهای پیشین مخدوش و قوانین و مقررات پیشین منسوخ شوند. بی‌عملی از طرف وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی به منزله حکمران اصلی فرهنگی کشور و دغدغه مقامات ایران درباره محتواهای ویدئویی منتشرشده در فضای مجازی سبب شد صداوسیما با توصل به قانون اساسی و براساخت مفهوم صوت و تصویر فرآگیر، حوزه مسئولیت خود در برابر محتواهای صوتی و تصویری را به فضای برخط، استریمینگ و سامانه‌های ویدئوی درخواستی و کاربراساخته نیز توسعه دهد و با تشکیل سازمان ساترا، جایگاه نظارتی خود را تثبیت کند. باوجوداین، این مناقشه همچنان پاره‌جاست و تحولات اخیر، از جمله اقدامات شورای عالی انقلاب فرهنگی در سال ۱۴۰۲ و تلاش وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی برای بازتعریف جایگاه حکمرانی خود نشان می‌دهد که این موضوع همچنان مورد مناقشه است.

از یک جنبه دیگر، همان‌طور که در مطالعه موردي پلتفرم آپارات نشان داده شد، این مناقشه بحث بر سر مسئولیت کاربر یا پلتفرم‌ها نسبت به محتوای به اشتراک گذاشته شده در این پلتفرم‌ها را نیز موجب شده است. درواقع، بی‌توجهی به تقاضاهای ماهوی رسانه‌های جمعی همانند تلویزیون و رسانه‌های اجتماعی، کاربرد تنظیمات نظارتی سنتی را در پی داشته است. این بی‌توجهی سبب شده است پلتفرم‌ها وارد مناقشه‌های حقوقی شوند؛ اما ملاحظه پلتفرم‌های جهانی نشان می‌دهد که بخش عمده نظارت بر محتوا در قالب فرایندهایی تحت عنوان تعديل محتوا انجام می‌شود.

تعديل محتوا از پلتفرم‌ی به پلتفرم دیگر متفاوت است و در برخی از آن‌ها، این عمل به‌شکل تصادفی، غیرسازمان‌یافته یا غیرمنسجم روی می‌دهد؛ یعنی براساس گزارش‌های موردي کاربران یا دستگاه‌های ناظر یا مواجهه مدیران و کاربران یک پلتفرم خاص؛ اما در پلتفرم‌های دیگر این اقدام سازمان‌یافته، روال‌مند است و فرایندهای مشخص و معینی باید طی شود. تعديل محتوا یا از طریق افراد داوطلب صورت می‌گیرد یا به‌دست افراد یا شرکت‌هایی که در برابر خدمات خود پاداش دریافت می‌کنند.

حسنی / حکمرانی و تنظیمگری پلتفرم‌های ویدئویی در ایران: از منازعه بر سر نهاد متولی تا تعديل محتوا (مورد مطالعه: آپارات)

نظرارت و کنترل انواع محتواهای پلتفرم‌های ویدئویی بر خط همانند خدمات اشتراک‌گذاری ویدئویی برخط، آی‌پی‌تی‌وی‌ها^۱، خدمات ویدئوهای درخواستی^۲، نمایش زنده (لایو)^۳ برای دنبال‌کنندگان یا سایر کاربران در پلتفرم‌هایی همانند آپارات، چشم‌انداز جدیدی را در عرصه تنظیم محتواهای رسانه‌ای ایجاد کرده است؛ بنابراین به هیچ‌وجه براساس رویه‌ها و قواعد منسوب شده رسانه‌های سنتی نمی‌توان انتظار داشت که تناسب و ملاحظات فرهنگی به شیوه رایج در رسانه‌های سنتی، در رسانه‌های پلتفرمی نیز رعایت شود.

با ملاحظه این چالش‌های حقوقی و قانونی پیشنهاد می‌شود تدوین و تصویب یک قانون جامع ارتباطات و رسانه‌ها در ایران پیگری شود. این قانون باید با ملاحظه تحولات اخیر، هم از منظر همگرایی و هم ملاحظه تحولات در تولید، مصرف و نظرارت بر محتواهای رسانه‌ها به مناقشه‌های کنونی درمورد حدود و مستولیت هریک از نهادهای فرهنگی، که به نحوی با رسانه‌ها مرتبط‌اند، پایان دهد. تعیین صداوسیما در قانون اساسی به منزله متولی محتواهای صوتی و ویدئویی درحدود چهاردهه پیش در عصری صورت گرفته است که شیوه پخش اساساً به شکل پخش زمینی بود و تازه درحدود دهه هفتاد بود که اینترنت در شکل اولیه خود وارد ایران شد. بنابراین، بازنگری در این خصوص الزامی است. همچنین باید تعیین و تصویب قوانین مرتبط با مستولیت پلتفرم‌ها در ایران تسريع شود. مناقشه‌های حقوقی، که گاه با اقدامات برخی مقامات قضایی افکار عمومی را درگیر می‌کند، ناشی از عدم تعیین حدود مستولیت پلتفرم و کاربر است. در این راستا، باید حکمرانی در پلتفرم‌ها، که دارای سازوکارهای پیچیده‌ای است، در اکوسیستم پلتفرمی ایران توسعه یابد. تعداد زیادی از پلتفرم‌ها و پیام‌رسان‌ها در ایران از این حیث دچار نقص هستند. مجموعه این تحولات می‌تواند به کاهش مناقشه‌های قانونی درخصوص پلتفرم‌های ویدئویی کمک کند.

1. IPTV
2. VOD
3. Live

منابع

- آپارات (۱۴۰۲). قوانین جامعه آپارات. سایت آپارات. <https://www.aparat.com/community-guideline>
- اکبری نوری، حنانه (۱۳۹۹). تنظیمگری پلتفرم‌های برخط رسانه‌ای صوتی و تصویری در ایران (گزارش نخست)، ارائه چارچوبی هنجاری برای تنظیمگری پلتفرم‌های رسانه‌ای صوتی و تصویری. سایت ساترا. <https://satra.ir/fa/wp-content/uploads/2019/12/02-plat-majazi.pdf>
- پارساپور، آرش (۱۳۹۹). تمام فراز و فرودهای سروش؛ پیامرسانی که می‌خواست جایگزین تلگرام شود. سایت دیجیتاتو (تاریخ انتشار: ۲۰ فروردین ۱۳۹۹). <https://digiato.com/article/2020/04/08>
- زادع سریزدی، مهدی (۱۳۹۸). گزارش عملکرد سال ۱۳۹۸ آپارات منتشر شد؛ نمایش روزانه ۱۸۰ میلیون دقیقه ویدئو. وبسایت زومیت (تاریخ آخرین بازدید: ۴ آبان ۹۹). <https://www.zoomit.ir/2020/3/15/346440/aparat-annual-report-98>
- وبگاه ساترا (۱۴۰۰). ارزیابی محتوایی و سرویس در رسانه‌های کاربرمحور، ساترا (تاریخ آخرین بازدید: ۲۹ مهر ۱۴۰۰). <https://satra.ir/fa/wp-content/uploads/2022/01/3-in-one.pdf>
- وبگاه تابناک (۱۳۹۸). متن دستور رهبر انقلاب به رئیس جمهور و بخشانمه قوه قضائیه؛ فعالیت «صوت و تصویر فرآگیر» صرفاً با مجوز صداوسیما مجاز است/ مصادیق صورت و تصویر فرآگیر چیست؟. سایت تابناک (تاریخ انتشار: ۳۰ دی ۱۳۹۸). <https://www.tabnak.ir/fa/news/953238>
- وبگاه تابناک (۱۳۹۹). نامه وزارت فرهنگ و ارشاد درباره ویدئوکلوب‌های اینترنتی، مجوزهای صادره از وزارت فرهنگ مصدق صوت و تصویر فرآگیر نیست. سایت تابناک (تاریخ انتشار: ۱۲ شهریور ۱۳۹۹). <https://www.tabnak.ir/fa/news/1000270%20%81%D8%B1%D8%A7%DA%AF%DB%8C%D8%B1%D9%86%DB%8C%D8%B3%D8%AA>
- وبگاه شورای نگهبان (۱۳۸۹). اصل چهل و چهارم. وبسایت شورای نگهبان (تاریخ انتشار: ۲۳ بهمن ۱۳۸۹). <https://www.shora-gc.ir/fa/news/1827>
- شکوری مقدم، محمدجواد (۱۳۹۹). نظارت بر محتوای سرویس‌های اشتراک ویدئو چگونه شکل می‌گیرد؟/ حذف چالش ترس و «مومو» از آپارات. خبرگزاری فارس (تاریخ انتشار: ۱۳۹۹/۷/۳). <https://www.farsnews.ir/news/13990730000639>
- مختراری، فاطمه (۱۳۹۹). بیان‌گذار آپارات به ۱۰ سال زندان محکوم شد! (تاریخ آخرین بازدید: ۴ آبان ۱۳۹۹). <https://www.zoomit.ir/tech-iran/364243-aparat-seo-convicted-10-years-in-jail>
- مختراری، فاطمه (۱۳۹۹). واکنش ساترا به حکم قضایی صادرشده برای مدیرعامل آپارات (تاریخ آخرین بازدید: ۵ آبان ۱۳۹۹)؛ <https://www.zoomit.ir/tech-iran/364262-satra-aparat-ceo-jail-sentence>
- مؤذن، عطیه (۱۳۹۵). وبسایت آپارات در پی نقض حقوق مادی و معنوی صداوسیما محکوم شد. خبرگزاری مهر (آخرین بازدید: ۲۳ مهر ۱۴۰۰). <https://www.mehrnews.com/news/5301949>
- نوروزی، شاهین (۱۳۹۹). حکم قضایی آپارات موجب از دست رفتن حکمرانی بر فضای مجازی می‌شود. سایت فدراسیون فناوری اطلاعات و ارتباطات ایران (تاریخ انتشار: ۱۳۹۹/۸/۱۵). <https://www.iictf.ir/news>
- Aigrain, P. (2012). *Sharing: Culture and the Economy in the Internet Age*. Amsterdam: Amsterdam University Press.
- Ceci, L. (2023). Hours of video uploaded to YouTube every minute as of February 2020. Statista <https://www.statista.com/statistics/259477/hours-of-video-uploaded-to-youtube-every-minute>. (last visited: 2024/01/14)
- Poell, T., Nieborg, D. B., & Duffy, B. E. (2021). Platforms and cultural production. John Wiley & Sons.