



شناسایی خلاهای قانونی حفاظت از داده‌ها در زنجیره ارزش داده‌ها با مقایسه قوانین ایران و ایالات متحده آمریکا شماره (۲): قانون اساسی، قوانین و مقررات فدرال و ایالتی



الله الرحمن الرحيم
لهم



شماره مسلسل: ۱۸۹۵۸
کد موضوعی: ۳۱۰

تاریخ انتشار:
۱۴۰۲/۳/۲

عنوان گزارش:

شناسایی خلاهای قانونی حفاظت از داده‌ها در زنجیره ارزش داده‌ها با مقایسه قوانین ایران و ایالات متحده آمریکا شماره (۲):
قانون اساسی، قوانین و مقررات فدرال و ایالتی

نام دفتر:

مطالعات انرژی، صنعت و معدن (گروه فناوری اطلاعات و ارتباطات)

مدیر مطالعه:

سهمیلا خردمند نیا

تهیه و تدوین:

ابوالقاسم رجبی

ناظران علمی:

محمدحسن معادی رودسری، حبیب‌الله ظفریان، سعید شجاعی

اظهارنظرکنندگان:

حسن پوراسماعیل، امین پژمان، سیدعلی محسنیان، محمد Mehdi Mehraban Hlan، ایمان اکبری، عطیه یوسفی، حسین بشری خاوه

صفحه آراء:

نفیسه حاجی صفری

ویراستار ادبی:

سیده مرضیه موسوی راد

واژه‌های کلیدی:

۱. قانون حریم خصوصی ایالات متحده آمریکا
۲. الزامات اطلاع رسانی نشت اطلاعات
۳. حریم خصوصی اطفال
۴. حریم خصوصی وبگاه‌ها
۵. حریم خصوصی اطلاعات مکانی
۶. حریم خصوصی در قانون اساسی

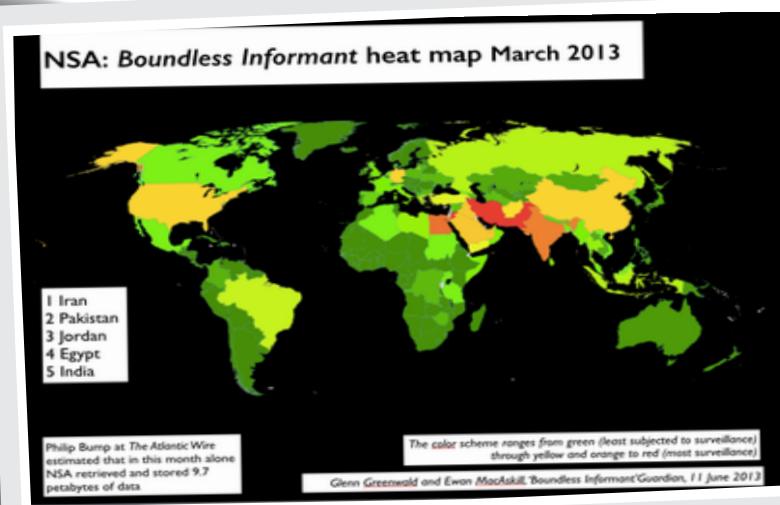


فهرست مطالب

۶.....	چکیده
۷	خلاصه مدیریتی
۸	مقدمه
۹.....	احکام حریم خصوصی و صیانت از داده در قانون اساسی ایالات متحده آمریکا در مقایسه با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران
۱۰.....	احکام حریم خصوصی در قوانین فدرال ایالات متحده آمریکا در مقایسه با مقررات اجرایی ایران
۱۲.....	احکام حریم خصوصی در قوانین ایالتی ایالات متحده آمریکا در مقایسه با قوانین مصوب مجلس ایران
۱۹.....	جمع‌بندی
۲۰.....	منابع و مأخذ

فهرست جداول

جدول ۱. مقایسه قوانین جامع ایالات مختلف آمریکا و قانون تجارت الکترونیک ایران ۱۴



شناسایی خلأهای قانونی حفاظت از داده‌های زنجیره ارزش داده‌ها با مقایسه قوانین ایران و ایالات متحده آمریکا شماره (۲): قانون اساسی، قوانین و مقررات فدرال و ایالتی

چکیده

خصوصی ندارد. مثلاً، گرچه به شخص اختیار حذف داده پیام‌های شخصی‌اش داده می‌شود، اما سازوکار اعلام داده‌های در اختیار، شیوه درخواست و مهلت‌های قانونی پاک کردن داده شخصی تصریح نشده است. در نتیجه احکام حمایت از حقوق داده‌ها، از جنبه‌های مختلف قابلیت تحقق ندارد و تکلیف دلالهای داده که بدون ارتباط کسب‌وکاری با شهروندان، اطلاعات آنها را گردآوری کرده و به فروش می‌رسانند، در قوانین کشور مشخص نشده است. تکلیف انواع خاص اطلاعات مانند اطلاعات کتابخانه‌ای، حفاظت‌های تخصصی از اطلاعات کودکان، نشت اطلاعات و سازوکارهای حمایت از حریم خصوصی استفاده‌کنندگان از خدمات اینترنت در قوانین کشور مسکوت هستند. لذا پیشنهاد می‌شود، سازوکارهای اجرایی برای تحقق حق حریم خصوصی در اصلاحیه قانون تجارت الکترونیکی یا تصویب قانون جدید مستقل انجام شود.

هدف این گزارش شناسایی خلأهای قانونی حفاظت از حقوق داده‌ها با مقایسه قوانین ایران و ایالات متحده آمریکا است. مطالعه حال حاضر نشان می‌دهد، قانون اساسی ایران در شناسایی حق حریم خصوصی از قانون اساسی آن کشور مترقی‌تر است. قوانین مصوب مجلس شورای اسلامی اصل حق حریم خصوصی را به نحو مناسبی به رسمیت شناخته‌اند، اما احراق حقوق از نظر اجرایی با خلأهایی مواجه است. گرچه از نظر دایره شمول، قوانین کشور مانند قانون تجارت الکترونیکی بسیاری از جوانب یک قانون جامع حریم خصوصی را دارد، یعنی حق حریم خصوصی را به رسمیت می‌شناسد و نقض آن را جرم انگاری می‌کند، همینطور مصادیق اطلاعات حریم خصوصی در شیوه‌نامه تشخیص و تفکیک اطلاعات مربوط به حریم خصوصی و اطلاعات شخصی از اطلاعات عمومی مصوب سال ۸۹۳۱ مشخص شده است، اما قوانین کشور سازوکارهای اجرایی شایسته برای تحقق امر حفاظت از حریم

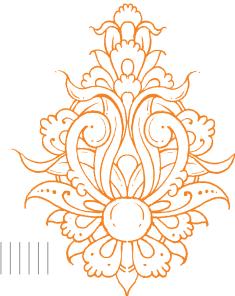
خلاصه مدیریتی



- برای ساماندهی به پدیده دلالهای داده یعنی کسانی که بدون مراورده مستقیم کسب و کاری با اشخاص داده‌هایی در مورد آنها در اختیار دارند و این داده‌ها را به فروش می‌رسانند قوانین کافی وجود ندارد و کسب و کارهای متعددی در حال گردآوری اطلاعات شهروندان در شبکه‌های اجتماعی مختلف هستند و الزام قانونی هم به افشای اطلاعات به اشخاص موضوع داده از سوی این کسب و کارها وجود ندارد.
 - قوانین کسب و کارهای ایجاد یک امکان مشخص برای درخواست پاک کردن اطلاعات شخصی افراد بکند، ملزم نکرده‌اند.
 - فروش اطلاعات شخصی ساماندهی نشده است.
 - حمایت‌های حقوقی بیشتر از حریم خصوصی کودکان وجود ندارد.
 - حریم خصوصی مطالعه منابع الکترونیکی مقرراتگذاری نشده است.
 - تکالیف کسب و کارها در زمینه اطلاع‌رسانی در مورد شیوه مدیریت داده‌های شخصی مدون نشده است.
 - حریم خصوصی در رابطه کارگر و کارفرما تدوین نشده است.
 - کسب و کارها ملزم به اطلاع‌رسانی پیرامون نشست اطلاعات نیستند.
- در توسعه قوانین حمایت از حقوق داده‌ها و رفع خلاهای قانونی ملاحظاتی همچون، مشخص کردن جامعه هدف، لزوم ساماندهی دلالهای داده، ضرورت در نظر گرفتن حساسیت اطلاعات کتابخانه‌ای، منع استفاده از اطلاعات کودکان برای تبلیغات، ساماندهی نشت اطلاعات، تکلیف به ایجاد قابلیت نرم‌افزاری داخل نرم‌افزارهای برخط برای درخواست دسترسی و پاک شدن اطلاعات، ضرورت بازنگری و تقویت قانون تجارت الکترونیکی مصوب ۱۳۸۲ و انجام مطالعات مروری بیشتر در زمینه صیانت از حقوق داده‌ها پیشنهاد می‌شود.

هدف از تدوین این گزارش شناسایی خلاهای قانونی حفاظت از حقوق داده‌ها با مقایسه قوانین ایران و ایالات متحده آمریکا است. در قانون اساسی ایالات متحده آمریکا رعایت حریم خصوصی تصریح نشده، اما در اصل (۲۵) قانون اساسی جمهوری اسلامی بر حق حریم خصوصی تصریح شده است. در نتیجه قانون اساسی ایران در شناسایی حق حریم خصوصی به مراتب از قانون اساسی ایالات متحده آمریکا مترقبی تر است. مقایسه قوانین جامع تصویب شده یا در آستانه تصویب ایالات کالیفرنیا، نیویورک، مریلند، ماساچوست، هاوایی و داکوتای شمالی باقانون تجارت الکترونیک ایران مصوب سال ۱۳۸۲ نیز نشان می‌دهد در قوانین موضوعه مصوب مجلس شورای اسلامی نیز اصل حقوق مربوط به حریم خصوصی به صراحت به رسـمیت شناخته شده و حتی مجازات زندان برای تخلف در زمینه رعایت حقوق شخص موضوع داده وضع شده است، اما در قوانین ایران این مشکلات وجود دارند:

- موضوع حریم خصوصی از جنبه شیوه احقيق حقوق و ضوابطی که با اجرای آنها فرد می‌تواند نسبت به احقيق حقوق خود اقدام کند روشن نشده است.
- در حالی که تکالیف برای نگهداری و حفظ برخی از اقلام داده‌ای از سوی برخی کسب و کارها و عرضه کنندگان خدمات فناوری اطلاعات وضع شده، در زمینه حفاظت از این داده‌ها و شیوه استفاده از این داده‌ها ضوابط مشخصی وضع نشده است. برای نمونه طبق تکلیف مواد (۳۲) و (۳۳) قانون جرائم رایانه‌ای ارائه دهنده‌گان خدمات مربوطه موظفند داده‌های ترافیکی را حداقل شش ماه و داده‌های ذخیره سازی را حداقل پانزده روز پس از خاتمه خدمت نگهداری کنند، اما بازه زمانی که داده‌ها باید قابلیت حذف یا احداشته باشند یا ملاحظات حریم خصوصی و حقوق داده‌های اشخاص موضوع این داده‌های نیز تصریح نشده‌اند. گرچه به نظر می‌رسد احکام حریم خصوصی قانون تجارت الکترونیکی در این حوزه قبل اعمال باشند.



مقدمه

حریم خصوصی و حفاظت از داده دو موضوع مرتبط با یکدیگر در حکمرانی اینترنت هستند. در منابعی که به تمایز این دو مفهوم اعتقاد دارند، حفاظت از داده‌هاراسازوکار حقوقی می‌دانند که حریم خصوصی را تصمین می‌کند. حریم خصوصی نیز معمولاً حق شهروندان در کنترل اطلاعات شخصی آنها و تصمیم در مورد (افشا یا عدم افشا) آن هستند [۱]. به بیان دیگر حریم خصوصی داده تعریف می‌کند که چه کسی به داده دسترسی داشته باشد در حالی که حفاظت از داده ابزارها و سیاست‌هایی برای محدود کردن بالفعل دسترسی به داده‌ها وضع می‌کند. [۲] گرچه منابع معتبر دانشگاهی تمایز میان حریم خصوصی و حفاظت از داده‌هارامایزی با منشأ اروپایی می‌دانند. [۳] یعنی در مطالعات تطبیقی قوانین کشورها میان حفاظت از داده و حریم خصوصی داده‌ها کم رنگ می‌شود [۴] او اصولاً حریم خصوصی و حفاظت از داده‌ها در احکام قانونی تفکیک‌پذیر نیستند. زیرا حکم حقوقی که در زمینه حفاظت از داده‌ها تدوین می‌شود، اصولاً ضوابط رعایت حریم خصوصی را تعیین می‌کند. این گزارش نیز در بررسی احکام قانونی تمایزی میان قوانین حریم خصوصی داده و حفاظت از داده‌های قائل نیست و در نتیجه میان قوانین حفاظت از داده و حریم خصوصی داده‌ها تمایزی اعمال نشده است. واقعه رخنه سایبری در اطلاعات شرکت اعتباری اکوئیفاکس در سال ۲۰۱۷ که در آن اطلاعات ۲۴۱ میلیون شهروند ایالات متحده آمریکا از طرف هکرهای بدیل عدم توجه این شرکت به رعایت مبانی اولیه امنیت سایبری به سرقت رفت و در ادامه کوتاهی این شرکت در اطلاع رسانی واقعه به افرادی که تحت تأثیر قرار گرفته بودند، یکی از نقاط عطف در تاریخ مقررات‌گذاری این کشور در حوزه حفاظت از داده‌ها به شمار می‌رود. پس از این واقعه نمایندگان حزب دموکرات چندین تلاش برای مقررات‌گذاری عام صیانت از داده‌ها انجام دادند که تاکنون با توجه به عدم همراهی جناح جمهوری خواه که مقررات صیانت از داده را به نوعی مقررات‌گذاری دست‌وپاگیر تلقی می‌کند به نتیجه نرسیده است [۵]. لذا ایالت‌های مختلف آمریکا به صورت مجزا مقررات‌گذاری حریم خصوصی را به صورت جامع در دستور کار قرار دادند، اما احکام مربوط به صیانت از داده‌ها و حریم خصوصی در بخش عمومی و حقوق شهروندان را می‌توان در قانون اساسی ایالات متحده آمریکا، قانون اساسی ایالت‌ها و قوانین مصوب کنگره و قوانین ایالتی دنبال کرد. در این گزارش ضمن معرفی هر کدام از قوانین ایالتی این کشور در صورتی که مصوبه قانونی مشابه قوانین این کشور موجود باشد، معرفی می‌شود.

حاکم حریم خصوصی و صیانت از داده در قانون اساسی ایالات متحده آمریکا در مقایسه با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران



■ مورد قضایی گریزوولد در برابر کنتیکت در سال ۱۹۶۵: حکم دیوان عالی این کشور تشخیص داد که در حفاظت‌های فردی که در متمم‌های ۱، ۳، ۴ و ۹ بیان شده‌اند، حق ضمنی حریم خصوصی در قانون اساسی این کشور وجود دارد.

■ مورد قضایی کاتز در برابر ایالات متحده آمریکا در سال ۱۹۶۷: دیوان عالی این کشور حفاظت‌های متمم چهارم حامی حریم خصوصی در مقابل بازجویی و توقیف غیرقانونی خانه‌ها و املاک شهروندان را به هر جایی که شخص انتظار منطقی حریم خصوصی^۴ داشته باشد تسری داده است.

■ مورد قضایی آیزن اشتات در برابر بیرد در سال ۱۹۷۲: حق حریم خصوصی توسط دیوان عالی این کشور از یک حق مربوط به خانواده‌ها به عنوان حق فردی به رسمیت شناخته شد و در حکم رو در برابر بید^۵ با استناد به متمم چهاردهم قانون اساسی این حق را در مورد زنان نیز تسری داد.^۶

در قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران قانونگذار در زمینه صیانت از داده صراحت دارد، یعنی حریم خصوصی حقی نیست که نیازمند تفسیر قانون باشد. بعضی از اصول مرتبط با حریم خصوصی در قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران در ادامه ذکر شده است:

اصل بیست و دوم

حیثیت، جان، مال، حقوق، مسکن و شغل اشخاص از تعرض مصنون است، مگر در مواردی که قانون تجویز کند.

اصل بیست و سوم

تفتیش عقاید ممنوع است و هیچ کس را نمی‌توان به صرف داشتن عقیده‌ای مورد تعرض و مؤاخذه قرار داد.

اصل بیست و پنجم

بازرگانی و نرساندن نامه‌ها، ضبط و فاش کردن مکالمات تلفنی، افشای مخابرات تلگرافی و تلکس، سانسور، عدم مخابر و نرساندن آنها، استراق سمع و هرگونه تجسس ممنوع است، مگر به حکم قانون.

همان‌طور که مشاهده می‌شود در اصل بیست و پنجم قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران به صراحت تأکید شده که استراق سمع و هرگونه تجسس ممنوع است. در نتیجه قانون اساسی ایران صراحت‌بیشتری در

1. Intrusion Upon Seclusion or Solitude, or into Private Affairs.
2. Publicity which Places a person in a false light in the public eye.
3. Appropriation of one's name or likeness.
4. reasonable expectation of privacy
5. Roe v. Wade,

ع این احکام عموماً در مورد دعواهای پیشگیری از بارداری و سقط جنین هستند و حق بودن حریم خصوصی ضمن احکام نتایج دادگاه استنتاج شده و زمینه سقط جنین به دعواهای بین جمهوری خواهان و دموکرات‌هادر زمینه حریم خصوصی نیز بسط پیدا کرده است.

قانون اساسی آمریکا شامل هفت اصل است که شیوه عملکرد دولت این کشور را تشریح می‌کند. این قانون شامل ۲۷ متمم است. نظام قضایی ایالات متحده آمریکا در بخش فدرال توانایی تفسیر قانون اساسی و اختیار لغو مصوبات کنگره مغایر با قانون اساسی را دارد. در قانون اساسی ایالات متحده آمریکا و متمم‌های آن احکامی که به صراحت حریم خصوصی را به عنوان یک حق به رسمیت بشناسد وجود ندارد، اما در نظام قضایی کامن لا ایالات متحده آمریکا در سایه احکام واستنتاجات قضات دیوان عالی این کشور حق حریم خصوصی استنتاج شده است. در صدور احکام مقالات حقوقی نیز مدنظر قضات قرار می‌گیرند. از جمله مهم‌ترین مقاله‌هایی که مورد استناد قضایی قرار گرفته‌اند عبارتند از [۶]:

■ مقاله حق حریم خصوصی (حق تنها گذاشته شده بودن) [۷]: که مقاله موروری حقوقی است که در سال ۱۸۹۰ در مجله حقوق هاروارد منتشر شد. این مقاله که توسط دو قاضی نوشته شده است یکی از تأثیرگذار ترین مقاله‌ها در تاریخ حقوقی ایالات متحده آمریکا و اولین مقاله در دفاع از حق حریم خصوصی به شمار می‌رود. نویسنده‌گان در این مقاله به اخذ و انتشار تصاویر آنی از سوی صنعت روزنامه انتقاد می‌کنند و به آنها اتهام وارد می‌کنند که به زندگی شخصی و حریم خصوصی افراد تجاوز می‌کنند و در مورد کفايت نظام حقوقی برای رسیدگی به این موضوع سوال وارد می‌کنند.

■ مقاله شبه جرم‌های حریم خصوصی [۸] در این مقاله نویسنده چهار قصور در زمینه نقض حریم شخصی که شخص می‌تواند از مرتكب بابت آنها شکایت و درخواست غرامت کند بیان کرده است. این کوتاهی‌ها عبارتند از:

- ورود بی اجازه به تنها یا بازلت، یا امور شخصی.
 - افشاء عمومی حقایق خجالت آور شخصی.
 - معروف‌سازی که شخص را به صورت غلطی در نظر عموم بیاورد.^۷
 - تصاحب و تملک نام یا شباهت یک فرد.^۸
- این دو مقاله در احکام قضایی دیوان عالی در زمینه حریم خصوصی مورد استناد قرار گرفته‌اند. در زیر چند نمونه از احکام قضایی مهم در زمینه حریم خصوصی ذکر شده است:

دست اندازی بیگانگان در زمینه حريم خصوصی نشان می‌دهد که کشور باید در این زمینه اقدام‌های بیشتری را نجات و جوانب فنی رعایت حريم خصوصی را توسعه دهد. در ایران انطباق مصوبات دستگاه‌های اجرایی با قانون اساسی توسط دیوان عالی کشور انجام می‌شود. بعضی احکام دیوان عالی کشور در زمینه حريم خصوصی در زیر آمده است:

رأی شماره ۴۹۰ هیئت عمومی دیوان عدالت اداری با موضوع ابطال تبصره ماده (۷) آیین نامه اجرایی تبصره «۴» ماده (۱۸۱)

قانون مالیات‌های مستقیم مصوب وزرای دادگستری و امور اقتصادی و دارایی: در این رأی دیوان عدالت اداری در پاسخ به شکایتی که به اصل (۲۵) قانون اساسی استناد کرده بود، مصوبه وزرای دادگستری و امور اقتصادی و دارایی را به دلیل اینکه برای بازرسی از محل کار و سایر مکان‌هایی غیر از منزل مسکونی اخذ اجازه قضایی را لازم نمی‌دانستند، بهدلیل عدم انطباق با این اصل قانون اساسی لغو کرد.

حقوق شخصی افراد دارد و شواهد تاریخی مانند استفاده از داده‌های سرشماری برای هدف کنترل اتباع دارای اصل و نسب ژاپنی در جنگ جهانی دوم و افشاگری‌های اخیر ادوار استوندن^۱ در دهه اخیر نیز نشان می‌دهد که دولت ایران نسبت به ایالات متحده آمریکا در زمینه رعایت حقوق شهروندان در زمینه حفاظت از داده‌ها به مراتب پیشگام تراست.

فرمان هشت‌ماده‌ای امام خمینی (ره) درباره حقوق مردم در تاریخ ۲۴ شهریور ماه سال ۱۳۶۱ و تکلیف مقام معظم رهبری در حکم انتصاب اعضای شورای عالی فضای مجازی بر «حفظ حريم خصوصی آحاد جامعه و مقابله مؤثر با نفوذ و دست اندازی بیگانگان در این عرصه» نشان می‌دهد که حريم خصوصی در جمهوری اسلامی ایران بیشتر از آمریکا در قوانین و سیاست‌های کلان مورد تأکید می‌باشد و در عمل نیز نظام جمهوری اسلامی ایران را سُنّت به نقض حريم خصوصی شهروندان خود اقدام نکرده است. گرچه حکم مقام معظم رهبری در زمینه لزوم مقابله با نفوذ و

احکام حريم خصوصی در قوانین فدرال ایالات متحده آمریکا در مقایسه با مقررات اجرایی ایران

به دفتر آزادی‌های مدنی و حقوق مدنی و دفتر حريم خصوصی وزارت امنیت میهنی جهت درگزارش سالیانه تحلیل آزادی‌های مدنی و حريم خصوصی سالیانه ارائه کنند.

دستور اجرایی ۱۳۶۹۱ با عنوان بهبود اشتراک اطلاعات امنیت سایبری با بخش خصوصی مورخ ۱۳ فوریه سال ۲۰۱۵: این مصوبه بر لزوم نقش آفرینی بیشتر در اشتراک اطلاعات مرتبط با امنیت و سوچ سایبری برای دفاع جمعی این کشور تأکید بیشتری دارد. این دستور اجرایی، شکل‌گیری سازمان‌های اشتراک این قبیل اطلاعات را تشویق و سازوکارهای بهبود توانمندی‌های آنها را فراهم می‌آورد و آنها را قادر می‌سازد که براساس یک سازوکار داوت‌لبانه با دولت فدرال شراکت داشته باشند. بخش ۵ هر دو دستور اجرایی آژانس‌های فدرال را موظف می‌کند که با مقامات مت�اظ عالی بالادستی خود در حريم خصوصی و آزادی مدنی همکاری داشته باشند تا از حفاظت مناسب از حريم خصوصی و آزادی‌های مدنی در فعالیت‌های این دستورات اجرایی اطمینان حاصل کنند. مقامات عالی ملزم می‌شوند که اقدامات دستگاه‌های تحت نظر خود را از نظر رعایت حريم خصوصی و آزادی‌های مدنی ارزیابی و سالیانه گزارش دهند و نیز باید ارزیابی‌های خود را به دفتر آزادی‌های مدنی و حقوق مدنی و دفتر حريم خصوصی وزارت امنیت میهنی برای درگزارش سالیانه تحلیل آزادی‌های مدنی و حريم خصوصی ارائه کنند.

مقررات فدرال حريم خصوصی به دو دسته مقررات مربوط به بخش دولتی و مقررات مربوط به بخش خصوصی قابل تقسیم هستند. مقررات بخش دولتی در قالب دستورات اجرایی ابلاغ می‌شوند و وزارت امنیت میهنی در این زمینه مسئولیت دارد. مقررات فدرال حريم خصوصی در قلمرو کنیش کمیسیون تجارت فدرال است. در ادامه ابتدا مقررات حريم خصوصی در بخش دولتی بیان و سپس مقررات مربوط به فعالیت بخش خصوصی عرضه می‌شود.

مقررات فدرال حريم خصوصی در بخش دولتی
بخش مهمی از دستورات مربوط به حريم خصوصی در دستور اجرایی ریاست جمهوری این کشور منتشر شده‌اند. در زیر بعضی از دستورات اجرایی مهم ذکر شده‌اند:

دستور اجرایی ۱۳۶۳۶ با عنوان بهبود امنیت سایبری
زیرساخت‌های حیاتی و رهنمود سیاست ریاست جمهوری یا تاب آوری و امنیت زیرساخت‌های کلیدی مورخ ۱۲ فوریه سال ۲۰۱۳: نهادهای فدرال را ملزم می‌کند که مشارکت در یک چارچوب امنیت سایبری خنثی نسبت به فناوری را تشویق و توسعه دهند. حجم و وقت شناسی و کیفیت اشتراک گذاری اطلاعات تهدیدات سایبری با بخش خصوصی را نیز افزایش دهند. این نظر احتمالاً بخشی از اقدامات این کشور برای کاهش سطح تهدیدات سایبری، اشتراک اطلاعات تهدیدات با بخش خصوصی است. مقامات عالی باید ارزیابی‌های خود را

هم‌اکنون بعضی از جنبه‌های حریم خصوصی را العمال قانون می‌کند. کمیسیون تجارت فدرال براساس تکلیف قانونی خود در حمایت از مشتریان می‌تواند در زمینه صیانت از داده‌های مشتریان مصوباتی داشته باشد، اما اگر مصوبات این کمیسیون توسط کنگره لغو شود، اختیارات قانونگذاری در زمینه حریم خصوصی را از دست خواهد داد و تا تصویب قانونی که به صراحت این تکالیف را به این نهاد بسپارد، هیچ اختیاری در این زمینه نخواهد داشت. در عین حال دادگاه عالی نیز می‌تواند در صورت شکایت بخش خصوصی مصوبات این نهاد را لغو کند. این عوامل موجب شده که کمیسیون تجارت فدرال در زمینه حریم خصوصی در حدی که انتظار می‌رود فعالیت نداشته باشد.

حریم خصوصی در مصوبات شوراهای و هیئت وزیران قوه مجریه جمهوری اسلامی ایران
در چارچوب قوانین موضوعه مصوب مجلس شورای اسلامی، حریم خصوصی در مصوبات هیئت وزیران و شوراهای ذکر شده در قوانین قابلیت مقرر اتگذاری دارد. از جمله در بند «ج» ماده (۷۹) قانون تجارت الکترونیکی مصوب سال ۱۳۸۲ ذخیره، پردازش و یا توزیع «داده پیام»‌های مربوط به سوابق پزشکی و بهداشتی باید ازسوی وزارت بهداشت با همکاری سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور پیشنهاد و در هیئت وزیران مصوب شود که البته هنوز پس از ۱۹ سال انجام نشده است. ماده (۱۸) قانون انتشار و دسترسی آزاد به اطلاعات مصوب سال ۱۳۸۷ کمیسیون انتشار و دسترسی آزاد به اطلاعات را تشکیل داد. تبصره «۲» ماده (۱۸) قانون انتشار و دسترسی آزاد به اطلاعات مصوب سال ۱۳۸۷ مقرر کرد که مصوبات این کمیسیون پس از تأیید رئیس جمهور لازم الاجراست. براساس اختیارات این ماده این کمیسیون، شیوه‌نامه تشخیص و تفکیک اطلاعات مربوط به حریم خصوصی و اطلاعات شخصی از اطلاعات عمومی را در سال ۱۳۹۸ منتشر کرد. این شیوه‌نامه در (۲۳) ماده مصادیق اطلاعات شخصی را تدوین کرده است. در آینه نامه جمع‌آوری واستناد پذیری ادله الکترونیکی مصوب سال ۱۳۹۳ نیز بخشی از تکالیف مربوط به حفاظت از داده‌ها در فرایندهای قضایی تشریح شده است.

دستور اجرایی ۱۳۸۷۳ با عنوان این سازی زنجیره ارزش خدمات و فناوری‌های ارتباطات و اطلاعات مورخ ماه می سال ۱۴۰۱ [۱۰]: به دستگاه‌های اجرایی اختیار می‌دهد که علیه فعالیت، خدمات یافناوری ارتباطی و اطلاعاتی که توسط اشخاصی توسعه یافته، تولید یا تأمین شده‌اند که توسط دشمن خارجی کنترل می‌شوند یا تحت قلمرو حقوقی کشور متخصص خارجی قرار می‌گیرند، تحریم‌هایی وضع کنند. کشورهای متخصص شامل ایران و چین نیز می‌شوند.

دستور اجرایی ۱۴۰۳۴ با عنوان حفاظت از داده‌های شخصی آمریکایی‌ها از دشمنان خارجی [۱۱]: پیرو اجرای دستور اجرایی ۱۳۸۷۳ محدودیت‌هایی برای رسانه اجتماعی چینی تیک‌تاک در دستور اجرایی، ۱۳۹۴۲، پیام‌رسان وی چت در دستور اجرایی ۱۳۹۴۳ برنامه‌های کاربردی و دیگر نرم‌افزارهای توسعه یافته توسط شرکت‌های چینی در دستور اجرایی ۱۳۹۷۱ وضع گردید که البته این دستور اجرایی توسط دولت بایدن متعلق شد، اما وزیر تجارت موظف شد با همکاری نهادهای امنیتی، دفاعی و بهداشتی ظرف مدت ۱۲۰ روز گزارشی حاوی پیشنهادهایی برای حفاظت در مقابل فروش بدون محدودیت، انتقال یا دسترسی به اطلاعات حساس اشخاص آمریکایی (شامل اطلاعاتی که منجر به شناسایی شخص می‌شوند، اطلاعات مربوط به سلامت و ژنتیک) به مشاور امنیت ملی ریاست جمهور ارائه دهد. این گزارش باید آسیب‌های ناشی از دسترسی انبارهای بزرگ داده توسط اشخاصی که متعلق به کشورهای متخصص هستند یا تابع قوانین یا تحت هدایت این کشورها را پوشش دهد. وزارت امنیت میهنی این کشور ظرف مدت ۶۰ روز باید گزارشی از آسیب‌پذیری‌های ارائه دهد و اداره کننده اطلاعات ملی نیز باید گزارشی از تخمین تهدیدها بدهد.

مقررات فدرال بخش خصوصی
کمیسیون تجارت فدرال تاکنون گزارش‌هایی در زمینه کردارهای دلالهای داده و کردارهای به روزرسانی امنیت تلفن همراه منتشر کرده است. [۱۲]. طبق ارزیابی مرکز مطالعات بین‌المللی بلفر، [۱۳] کمیسیون تجارت فدرال نهاد اصلی حمایت از مصرف کننده است و

1. Securing the Information and Communications Technology and Services Supply Chain.
2. Information and Communications Technology or Services.
3. Belfer Center for Science and International Affairs, Harvard Kennedy School.

ا) احکام حريم خصوصی در قوانین ایالتی ایالات متحده آمریکا در مقایسه با قوانین مصوب مجلس ایران

و حکم می‌دهد که مصرف کنندگان حق دارند که حتی پس از انعقاد معامله در مورد فروش اطلاعات خصوصی خودشان، فروش اطلاعات را ملغی کنند و کسب و کار نمی‌تواند تبعیضی علیه این مصرف کننده اعمال کند. این قانون برای تمامی ساکنین کالیفرنیا اعمال می‌شود.

قانون حقوق حريم خصوصی مصروف کننده کالیفرنیا سال ۲۰۲۰^۱ این قانون: ۱. قوانین حريم خصوصی داده مصروف کننده را گسترش می‌دهد و به مصرف کنندگان اجازه می‌دهد که کسب و کار را از اشتراک اطلاعات شخصی منع کنند، ۲. اطلاعات شخصی غلط را تصحیح کنند، ۳. استفاده کسب و کار از اطلاعات شخصی حساس (شامل مکان جغرافیایی دقیق، نژاد، قومیت، مذهب، داده‌های ژنتیک، ارتباطات شخصی، گرایش‌های جنسی و اطلاعات سلامتی خاص) را منع کند. آژانس حفاظت از حريم خصوصی کالیفرنیا را برای تقویت بیشتر و پیاده‌سازی و اعمال قوانین حريم خصوصی و وضع جرمیه تأسیس می‌کند. شرایط کسب و کارهایی که مشمول این قوانین هستند را تغییر می‌دهد، کسب و کارها را زنگهداری اطلاعات شخصی بیش از مقدار ضرورت منطقی منع می‌کند، مجازات‌های مربوط به نقض قانون را در مورد مصرف کنندگان زیر ۱۶ سال سن سه برابر می‌کند و اعمال مجازات‌های مدنی برای سرقت اطلاعات ورود به حساب کاربری مصروف کنندگان را به شیوه مشخص مجاز می‌کند.

کلرادو

قانون حريم خصوصی کلرادو: این قانون در قوانین حمایت از مصرف کننده این ایالت وضع می‌شود. حقوق مصرف کننده در زمینه حريم خصوصی، تکالیف شرکت‌ها در حفاظت از داده شخصی و مجاز کردن دادستان کل و دادستان‌های مناطق برای اقدامات اعمال قانون از جمله موضوعاتی است که در این قانون به آنها پرداخته می‌شود. این قانون، چندین اصطلاح در زمینه کسب و کارهای مشمول قانون، مصرف کنندگان و داده را دارد. برای مثال اصطلاح «کنترل کننده» شخص یا گروهی از اشخاص هستند که تعیین می‌کند، داده چگونه استفاده و پردازش شود؟ یا «مصروف کننده» افراد ساکن در کلورادو، در بافت خانوار یا به صورت فردی هستند که شامل کارمندان یا افراد متقارضی کار در گیر رابطه کاری نمی‌شوند. این قانون از سال ۲۰۲۳ اجرایی خواهد شد.

1 .Digital Privacy.

2 .California Consumer Privacy Act of 2018 (CCPA).

3 .California Consumer Privacy Rights Act (CPRA).

قوانين ایالتی ایالات متحده آمریکا نیز در دادگاه‌های عالی و قوانین ایالتی جنبه‌های مختلف موضوع صیانت از داده را توسعه داده‌اند. هر ۵۰ ایالت آمریکا قوانینی در جنبه‌های مختلف حريم خصوصی به تصویب رسانده‌اند که البته پس از سال ۲۰۱۷ قانونگذاری ایالتی در زمینه حريم خصوصی رونق بیشتری گرفته است. کنفرانس ملی قانونگذاران ایالتی ایالات متحده آمریکا، قوانین حريم خصوصی دیجیتال^۱ ایالات را به قوانین حريم داده مصروف کننده جامع، سیاست‌های حريم خصوصی وب گاه‌ها، حريم خصوصی بارگیری و مطالعه کتاب، بازاریابی برخط محصولات مشخص برای اطفال و نظارت بر ایمیل‌های کارمندان طبقه‌بندی کرده است. [۱۴]

همچنین این نهاد، قوانین مربوط به اطلاع‌رسانی نشت اطلاعات شخصی را به طور جداگانه تحلیل و از سوی دیگر سایر انواع قوانین ایالتی که به موضوع حريم خصوصی می‌پردازند را نیز در دسته حريم خصوصی فعالیت‌های برخط طبقه‌بندی کرده است.

قانون حريم خصوصی مصروف کننده جامع ایالتی و مقایسه با قانون تجارت الکترونیکی ایران

پنج ایالت کالیفرنیا، کلرادو، کنتیکت، بوتا و ویرجینیا قوانین جامع حريم خصوصی مصروف کننده تصویب کرده‌اند. چندین گزاره مشترک این قوانین شامل حق دسترسی و پاک کردن اطلاعات شخصی و حق خروج گزینی (Opt-out) یا تصمیم به خروج از قرارداد فروش اطلاعات شخصی می‌شود. سایر تدبیر و بگاههای تجاری و ارائه‌دهندگان خدمات برخط را ملزم می‌کند که نوع اطلاعات شخصی که گردآوری می‌شود، اطلاعاتی که با دیگران به اشتراک گذاشته می‌شود و شیوه‌های تقاضای تغییر در اطلاعات مشخص از سوی مصروف کنندگان را طی یک متن سیاست حريم خصوصی در محل مناسب ارسال کنند.

کالیفرنیا

قانون حريم خصوصی مصروف کننده کالیفرنیا سال ۲۰۱۸^۲ این قانون به مصروف کنندگان حق می‌دهد که از کسب و کار، انواع و تکه‌های مشخص اطلاعات شخصی که ذخیره کرده را مطالبه کند و همچنین کسب و کار باید منبع این اطلاعات و مقاصد کسب و کاری گردآوری اطلاعات را افشا کند. این قانون تعیین می‌کند که مشتریان حق دارند از کسب و کارها بخواهند که اطلاعات شخصی که در مورد مصروف کننده گردآوری کرده‌اند را پاک کند

برای کنترل و پردازش داده شخصی در مشترک‌المنافع ویرجینیا تدوین می‌کند. قانون به همه اشخاصی که در این مشترک‌المنافع کسب‌وکار دارند و ۱. حداقل اطلاعات ۱۰۰ هزار مصرف‌کننده را کنترل یا پردازش کنند. ۲. بیش از ۵۰ درصد درآمد ناخالص آنها از فروش یا کنترل اطلاعات شخصی حداقل ۲۵ هزار مصرف‌کننده کسب شود. قانون رئوس و خلاصه مسئولیت‌ها و استانداردهای حفاظت از حریم خصوصی کنترل کنندگان و پردازنده‌های داده را تدوین می‌کند. این قانون به هستارهای^۴ دولت محلی و ایالتی اعمال نمی‌شود و بعضی از انواع داده و اطلاعات که در قوانین فدرال حکمرانی می‌شوند را استثنای کرده است. قانون به مصرف‌کننده حق می‌دهد که به اطلاعات دسترسی داشته باشد، آن را تصحیح و پاک کند، از داده خود نسخه‌برداری کرده و از قرارداد پردازش داده شخصی برای اهداف تبلیغات هدفمند خارج شود. قانون به دادستان کل، اختیار انحصاری می‌دهد که تخلفات از قانون را اعمال قانون کند و صندوق حریم خصوصی مصرف‌کننده نیز برای پشتیبانی از این تلاش به وجود می‌آید. قانون کمیسیون مشترک علوم و فناوری را برای تأسیس کارگروهی با مشارکت دستگاه‌های دولتی و فعالان مشمول قانون برای باربیتی تدبیر قانون هدایت کرده و ظرف مدت عماه گزارشی از اجرای قانون به نهاد قانونگذاری این ایالت رائے دهد. البته تاریخ اعمال کامل همه مواد قانون اول ژانویه سال ۲۰۲۳ تعیین شد.

از میان ایالت‌های آمریکا طبق ارزیابی کارشناسان، ایالت کالیفرنیا قوی‌ترین حمایت‌های حریم خصوصی را عرضه می‌کند [۱۵]. سایر ایالت‌ها نیز در زمینه حریم خصوصی داده‌های مصرف‌کننده، قوانینی در دست اقدام دارند که از سوی محققین طبق جدول زیر با یکدیگر و قانون ایالت کالیفرنیا مقایسه شده‌اند، قانون تجارت الکترونیکی ایران نیز در این جدول با قوانین ایالتی آمریکا مقایسه شده است.

کنتیکت

قانون حریم خصوصی و نظارت بر خط سال ۲۰۲۲^۱ این قانون چارچوبی برای کنترل و پردازش داده‌های شخصی مشخص می‌کند، وظایف و استانداردهای صیانت از حریم خصوصی را در مورد کنترل کنندگان و پردازش کنندگان داده مشخص می‌کند و به مصرف‌کنندگان حق دسترسی، تصحیح، پاک کردن، کسب یک نسخه از داده‌های شخصی و خروج از قرارداد پردازش داده‌های شخصی را اعطای می‌کند. سال جرای این قانون ۲۰۲۳ تعیین شد.

یوتا

قانون حریم خصوصی مصرف‌کننده یوتا سال ۲۰۲۲^۲ این قانون برای مصرف‌کنندگان این حق را به وجود می‌آورد که بدانند کسب‌وکار چه اطلاعاتی جمع می‌کند؟ کسب‌وکار از داده‌ها چگونه استفاده می‌کند؟ و آیا اطلاعات شخصی را می‌فروشد با خیر؟ این قانون همچنین این حق را برای مصرف‌کننده به وجود می‌آورد که به داده‌های گردآوری شده دسترسی داشته و اطلاعات شخصی که کسب‌وکار نگه می‌دارد را پاک کند و از قرارداد گردآوری و استفاده از داده‌های شخصی خارج شود. همچنین این قانون بعضی کسب‌وکارهای مشخص را مکلف می‌کند که از داده‌های شخصی کاربران حفاظت کنند، اطلاعات شفافی پیرامون شیوه استفاده از داده‌های شخصی دهنده و درخواست مصرف‌کننده برای دسترسی، پاک کردن یا توقف فروش اطلاعات شخصی را بذیرند. قانون به دادستان کل این اختیار را می‌دهد که اقدام اجرایی اتخاذ و جریمه وضع کند. تاریخ اجرایی شدن این قانون ۳۱ دسامبر سال ۲۰۲۳ تعیین شد.

ویرجینیا

قانون حفاظت از داده مصرف‌کننده ۲۰۲۱^۳ این قانون چارچوبی

1. Personal Data Privacy and Online Monitoring.
2. Utah Consumer Privacy Act.
3. Consumer Data Protection Act.
4. Entities

جدول ۱. مقایسه قوانین جامع ایالات مختلف آمریکا و قانون تجارت الکترونیک ایران

نام ایالت	حق پاک کردن	حق دسترسی	حق تصحیح	حق خصوصی ^۱	تعریف موسوع اطلاعات شناسایی کننده فرد ^۲	کسب و کارهای تحت پوشش
کالیفرنیا	بله	بله	بله	خیر	۷۵۰ دلار برای هر شخص (نشت)	درآمد های بالای ۲۵ میلیون دلار
نیویورک	بله	بله	بله	خیر	۷۵۰ دلار برای هر شخص	همه
مریلند	بله	بله	بله	خیر	خیر، فقط توسط نهاد	درآمد های بالای ۲۵ میلیون دلار
ماساچوست	بله	بله	بله	خیر	۷۵۰ دلار برای هر شخص	درآمد های بالای ۱۰ میلیون دلار
هاوای	بله	بله	بله	خیر	بله	همه
داكوتای شمالی	بله	بله	بله	خیر	حدود	درآمد های بالای ۲۵ میلیون دلار
قانون تجارت الکترونیک ایران	بله	بله	بله	بله.	(۱ تا ۳ سال زندان)	همه

مأخذ: [۱۶] و مطالعات مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.

و اصلاح تأکید شده است، اما ضمانت اجرای این قانون کیفری است و در ماده (۷۱) قانون تجارت الکترونیکی ۱ تا ۳ سال زندان برای عدم رعایت ماده (۵۹) وضع شده است. برای مثال اگر شخصی با بت عدم امکان ویرایش اطلاعات در یک بستر مبادرات الکترونیکی به مر جع قضایی شکایت کند. در صورت اثبات بزه مرتکب به ۱ تا ۳ سال زندان محکوم خواهد شد. یعنی قانون ایران حق حریم خصوصی را به رسیت شناخته است، امامتولی اجرای ماده (۵۹) قانون تجارت الکترونیکی و کلابخش مربوط به حمایت از داده‌ها (Data protection) در قانون تجارت الکترونیکی مشخص نیست. در حالی که در ماده (۶۱) قانون تجارت الکترونیکی آمده: «سایر موارد راجع به دسترسی موضوع «داده پیام»، از قبیل استثنایات، افشاءی آن برای اشخاص ثالث، اعتراض، فرآگرهای ایمنی، نهادهای مسئول دیدبانی و کنترل جریان «داده پیام»‌های شخصی به موجب مواد مندرج در باب چهارم این قانون و آئین نامه مربوطه خواهد بود». در باب چهارم مسئولیت تدوین آئین نامه‌های فرایندهای اعتراض، فرآگرهای ایمنی و دیدبانی و کنترل جریان «داده پیام»‌های شخصی مشخص نیست. گرچه تدوین ضوابط نگاهداری داده‌های پزشکی به وزارت بهداشت سپرده شده که از سال ۱۳۸۲ تاکنون انجام نشده است.

همان طور که مشاهده می‌شود، بخش حفاظت از داده قانون تجارت الکترونیکی ایران از نظر تعیین حقوق شخص موضوع داده نسبت به قوانین ایالتی آمریکا جامع محسوب می‌شود. به صورتی که در ماده (۵۹) این قانون تأکید شده «در صورت رضایت شخص موضوع «داده پیام» و نیز به شرط آنکه محتوای داده پیام وفق قوانین مصوب مجلس شورای اسلامی باشد، ذخیره، پردازش و توزیع «داده پیام»‌های شخصی در بستر مبادرات الکترونیکی باید بالحظ شرایط زیر صورت پذیرد:

الف) اهداف آن شخص بوده و به طور واضح شرح داده شده باشد.
ب) «داده پیام» باید تنها به اندازه ضرورت و متناسب با اهدافی که در هنگام جمع‌آوری برای شخص موضوع «داده پیام» شرح داده شده جمع‌آوری گردد و تنها برای اهداف تعیین شده مورد استفاده قرار گیرد.
ج) «داده پیام» باید صحیح و روزآمد باشد.

د) شخص موضوع «داده پیام» باید به پرونده‌های رایانه‌ای حاوی «داده پیام»‌های شخصی مربوط به خود را بنماید. یعنی در بند «ه» ماده (۵۹) به شخص موضوع داده پیام اختیار پاک کردن و در بند «د» ماده (۵۹) نیز اختیار دسترسی پیام‌های ناقص و یا نادرست را محو با اصلاح کند.

ه) شخص موضوع «داده پیام» باید بتواند در هر زمان با رعایت ضوابط مربوطه در خواست محو کامل پرونده رایانه‌ای «داده پیام»‌های شخصی مربوط به خود را بنماید. یعنی در بند «ه» ماده (۵۹) به شخص موضوع داده پیام اختیار پاک کردن و در بند «د» ماده (۵۹) نیز اختیار دسترسی

1. Private Right of Private Action?

2. Broad Definition of PII?

نوادا

قانون الزامات حریم خصوصی اطلاعات جمع شده از اینترنت
در مورد مصرف کنندگان^۴ و بگاه‌ها را ملزم می‌کند که به کاربران اجازه دهنده که از قرارداد مربوط به فروش داده‌های شخصی خودشان به اشخاص ثالث خارج شوند. اپراتورها (افرادی که مالک یا اداره کننده یک وب‌گاه یا خدمات برخط برای اهداف تجاری هستند یا انواع مشخصی از داده را از افراد مقیم نوادا گردآوری می‌کنند) را ملزم می‌کند که یک آدرس مشخص جهت درخواست راه‌اندازی کنند که مصرف کنندگان از طریق آن بتوانند درخواستی تأیید شده بدهد و اپراتور را به این سمت هدایت کند که هرگونه فروش اطلاعات تحت پوشش قانون مربوط به وی را منع کند. اصطلاح «فروش» در این قانون به معنای مبالغه اطلاعات تحت پوشش قانون بهدلیل ملاحظات پولی توسط اپراتور به شخص دیگر به صورتی که شخص بتواند اطلاعات تحت پوشش قانون را به اشخاص دیگر نیز بفروشد. قانون همچنین اپراتورهایی که چنین درخواست‌هایی دریافت کرده‌اند را از فروش هرگونه اطلاعات تحت پوشش قانون پیرامون مصرف کننده منع می‌کند. دادستان کل می‌تواند برای چنین تحالفاتی احکام قضایی صادر کند یا جرائم مدنی وضع کند.

قانون اصلاحیه‌های حریم خصوصی اینترنتی سال ۲۰۲۱ نوادا^۵
فصل ۱۲۹۲ این قانون به حریم خصوصی اینترنتی مربوط می‌شود. این قانون بعضی از معافیت‌ها به بعضی اشخاص خاص داده و اطلاعاتی که در این ایالت در مورد یک مصرف کننده ذخیره شده را از الزامات اپراتورها، دلالان داده و اطلاعات تحت پوشش رفع می‌کند. در صورتی که مصرف کننده منع کرده باشد، دلال داده از فروش اطلاعات منع می‌شود. این قانون بعضی تدبیر مربوط به فروش بعضی اطلاعات خاص پیرامون مصرف کننده که از این ایالت گردآوری شده‌اند را مورد بازنگری قرار داد. در ایران قوانینی که کسب و کارها را به ایجاد یک امکان مشخص برای درخواست پاک کردن اطلاعات شخصی افراد بکند، وجود نداشته و قانونی مشخصی که به فروش اطلاعات شخصی سامان بدهد نیز وجود ندارد.

حریم خصوصی اطلاعاتی که توسط عرضه کنندگان خدمات اینترنت نگاهداری می‌شود.

نوادا و مینیاپولیس ارائه‌دهندگان خدمات اینترنتی را ملزم می‌کند که بعضی از اطلاعات در مورد مشتریان شان را خصوصی نگاه دارند، مگر اینکه مشتری خودش اجازه افشای آن اطلاعات را بدهد. مینسوتا نیز ارائه‌دهندگان خدمات اینترنتی را ملزم می‌کند که پیش از افشای اطلاعات در مورد عادات مرور برخط و وب‌گاه‌های اینترنتی مشاهده شده

سایر قوانین ایالتی حریم خصوصی مصرف کننده کلیدی کالیفرنیا

قانون ثبت دلال داده سال ۲۰۱۹^۶ این قانون دلالان داده را ملزم می‌کند که خود را زند دادستان کل ثبت کنند و اطلاعات خاصی را به او بدهند. در این قانون دلال داده به عنوان کسب و کاری تعريف می‌شود که با برخی استثنایات، آگاهانه اطلاعات شخصی مصرف کننده‌ای که با آن کسب و کار رابطه مستقیم ندارد را خریده و به طرفهای ثالث می‌فروشد. قانون دادستان کل را مکلف می‌کند که اطلاعاتی که توسط دلال‌های داده تهیه شده است را در وب‌گاه داخلی خودش در دسترس قرار دهد. دلال‌های داده که خود را ثبت نکنند مشمول شکایت و مسئولیت مجازات‌های مدنی، هزینه دادرسی و هزینه‌های جاری^۷ می‌شوند و هرگونه وصولی به شیوه تعیین شده باید به صندوق حریم خصوصی مصرف کننده واریز شود. متن سند قانونی شامل بخش یافته‌های قانونگذار، بیانیه و مقصود از قانونگذاری نیز است.

ورمونت

حفظ از داده‌های شخصی: دلال‌های داده – دلال‌های داده را ملزم می‌کند که سالیانه نزد وزارت امور داخلی ایالت و رمانت خود را ثبت کنند. دلال‌های داده همچنین باید به مصرف کنندگان اطلاعاتی مشخص، شامل نام، پست الکترونیک، آدرس‌های اینترنتی دلال داده را بدهند. چه دلال داده به مصرف کننده اجازه بدهد که از گردآوری یا فروش داده‌ها خارج شود یا جازه ندهد روش درخواست خروج از قرارداد گردآوری داده، فعالیت‌هایی که خروج از قرارداد یا فروش مشمول آنها می‌شوند و اینکه آیا دلال داده به شخص ثالث جازه می‌دهد به جای مصرف کننده او را از قرار داده خارج کند جزو اطلاعاتی است که باید به مصرف کننده بدهند.

همراه با سایر اشاغری‌ها، بیانیه‌ای که در آن گردآوری داده، پایگاه‌های داده، فعالیت‌های فروشی که یک مصرف کننده می‌تواند از قرارداد آنها خارج شود، وجود یا عدم وجود اعتبار سنجی خریداران اطلاعات، باید از سوی عرضه کننده خدمات افشا شود. دلال‌های داده باید برنامه مکتب امنیت اطلاعات حاوی تدبیر حفاظت فیزیکی، فنی و مدیریتی برای حفاظت از اطلاعات حاوی تدبیر حفاظت از اینترنتی شناسایی شخصی پیاده‌سازی و نگاهداری کنند.

در ایران قوانینی که واقعاً مربوط به دلال‌های داده باشد وجود ندارد و کسب و کارهای متعددی در حال گردآوری اطلاعات شهروندان در شبکه‌های اجتماعی مختلف هستند و الزام قانونی هم به افشای اطلاعات از سوی کسب و کارها وجود ندارد.

1 .Data Broker Registration.

2 .fees, and costs.

3 . 9V.S.A § 2446-2447: Protection of Personal Information: Data Brokers.

4 .Notice Regarding Privacy of Information Collected on Internet from Consumers.

5 .SB260.

حریم خصوصی اینترنتی اطفال کالیفرنیا

قانون حقوق حریم خصوصی برای اطفال کالیفرنیا^۱ در دنیا دیجیتالی^۲ سال ۲۰۱۵ که به قانون پاک کن نیز معروف است، به اطفال اجازه می‌دهد که اطلاعات یا محتوایی که به یک وب گاه اینترنتی، خدمات اینترنتی، برنامه اینترنتی یا برنامه تلفن همراه ارسال کرده‌اند را پاک کنند یا در خواست دسترسی و پاک کردن آنها را بدنهند. این قانون همچنین اپراتور وب گاه یا خدمات برخط که ویژه اطفال ایجاد شده است را از تبلیغات یا بازاریابی محصولات مشخصی که خرید آنها توسط اطفال بواسطه قانون منع شده است را منع می‌کند. قانون همچنین تبلیغات و بازاریابی محصولاتی مشخص براساس اطلاعات شخصی خاص اطفال را منع می‌کند، همین طور استفاده آگاهانه، افسا، جمع‌آوری یا اجازه به شخص ثالث برای چنین کاری را نیز منع می‌کند.

دلاور^۳

منوعیت تبلیغات و بازاریابی به کودکان^۴ یا زیر فصل ۱۲۰۴ می‌دریگان حقوق خصوصی اینترنتی ایالت دلاور،^۵ اداره کنندگان وب گاه‌ها، خدمات رایانش ابری یا برخط، برنامه‌های کاربردی برخط، یا برنامه‌های کاربردی تلفن همراه که جامعه هدف‌شان کودکان هستند، از تبلیغ یا بازاریابی خدمات یا محصولات اینترنتی نامناسب برای کودکان شامل الكل، تباکو، اسلحه یا هرزه‌نگاری منع می‌شوند.
هنگامی که تبلیغات یا بازاریابی روی یک خدمت اینترنتی معطوف به کودکان توسط یک خدمت تبلیغاتی عرضه می‌شود، اپراتور خدمات اینترنت موظف است که به خدمت‌رساننده هشدار بدهد که از چه زمانی منوعیت تبلیغات و بازاریابی محصولات و خدمات به صورت مستقیم بر خدمات تبلیغاتی مستقیماً اعمال خواهد شد. قانون همچنین اپراتور یا عرضه کننده خدمات اینترنتی که با استفاده از اطلاعات شخصی می‌داند که کودک از خدمات اینترنتی استفاده می‌کند را از استفاده از اطلاعات قابل شناسایی کودک برای تبلیغات و بازاریابی خدمات و محصولات به او منع می‌کند، همچنین افشاری اطلاعات قابل شناسایی کودک نیز بادانش نسبت استفاده از آن برای اهداف بازاریابی و تبلیغات آن نوع محصولات و خدمات به کودک منع است.
در ایران قوانین مشابهی که حمایت‌های بیشتری از حریم خصوصی کودکان به وجود بیاورد، وجود ندارد.

توسط کاربران از مشترکین کسب اجازه کنند. ایالت میں^۶ استفاده، افسا، فروش یا اجازه به دسترسی اطلاعات شخصی مشتری را بدون رضایت صریح مشترک منع می‌کند. این ایالت همچنین عرضه کننده خدمات را از ممانعت از ارائه خدمت، وضع جرمیه یا عرضه تخفیف به مشتری بابت اطلاعات را منع کرده است.^۷

مواد (۳۲) و (۳۳) قانون جرائم رایانه‌ای مصوب سال ۱۳۸۸ به مباحث عرضه کنندگان خدمات اینترنت می‌پردازد.

فصل دوم—جمع آوری ادله الکترونیکی

بحث اول—نگهداری داده‌ها
ماده (۳۲)—ارائه دهنده کان خدمات دسترسی موظفند داده‌های ترافیک را حداقل تا شش ماه پس از ایجاد و اطلاعات کاربران را حداقل تا شش ماه پس از خاتمه اشتراک نگهداری کنند.

تبصره «۱»—داده ترافیک هر گونه داده‌ای است که سامانه‌های رایانه‌ای در زنجیره ارتباطات رایانه‌ای و مخابراتی تولید می‌کنند تا امکان رديابی آنها از مبدأ تا مقصد وجود داشته باشد. این داده‌ها شامل اطلاعاتی از قبیل مبدأ مسیر، تاریخ، زمان، مدت و حجم ارتباط و نوع خدمات مربوطه می‌شود.

تبصره «۲»—اطلاعات کاربر هر گونه اطلاعات راجع به کاربر خدمات دسترسی از قبیل نوع خدمات، امکانات فنی مورد استفاده و مدت زمان آن، هویت، آدرس جغرافیایی یا پستی یا پروتکل اینترنتی (IP)، شماره تلفن و سایر مشخصات فردی است.

ماده (۳۳)—ارائه دهنده کان خدمات میزبانی داخلی موظفند اطلاعات کاربران خود را حداقل تا شش ماه پس از خاتمه اشتراک و محتوای ذخیره شده و داده ترافیک حاصل از تغییرات ایجاد شده را حداقل تا پانزده روز نگهداری کنند.^۸

همان‌طور که در مواد (۳۲) و (۳۳) قانون جرائم رایانه‌ای آمده است، در این قانون نگهداری حداقل ۶ ماه داده‌های ترافیکی مشترکین به عرضه کنندگان خدمات دسترسی تکلیف شده است، و عرضه کنندگان خدمات میزبانی هم باید تا ۱۵ روز اطلاعات مشخص شده را نگهداری کنند، اما بازه زمانی که باید داده‌ها نابود شوند یا ملاحظات حریم خصوصی تصریح نشده‌اند. گرچه به نظر می‌رسد احکام حریم خصوصی قانون تجارت الکترونیکی در این حوزه قابل اعمال باشند.

1 .Maine.

2 .Maine - 35-A MRSA § 9301 (effective 7-1-20).

3 .Calif. Bus. & Prof. Code §§ 22580-22582: California's Privacy Rights for California Minors in the Digital World Act

4 .Delaware.

5 § 1204C. Prohibitions on online marketing or advertising to a child.

6 .Del. Code § 1204C.

واحد حفاظت از مصرف کننده در وزارت دادگستری این ایالت موظف به بازرگانی و پیگیرد تخلف از قانون می‌شود.

میسوری
ماده ۸۱۵ و ۸۱۷ از فصل ۱۸۲^۷ بخش یازده قانون کتابخانه‌ها و آموزش میسوری^۸ کتاب الکترونیکی^۹ و مواد یا منابع دیجیتالی^{۱۰} را تعریف می‌کند و آنها را به گزینه‌هایی که باید در تعریف مواد کتابخانه‌ای^{۱۱} می‌افزاید که یک مشترک کتابخانه ممکن است استفاده کند، فرض پیگیرد، درخواست کند. تعیین می‌کند که هر شخص ثالث طرف قرارداد با یک کتابخانه که سوابق کتابخانه‌ای را دریافت می‌کند، انتقال می‌دهد یا نگهداری می‌کند، نمی‌تواند بدون رضایت شخصی که در سوابق شناسایی می‌شود یا دستور قاضی این اطلاعات را افشا یا منتشر کند.

در ایران قوانینی که بحث حریم خصوصی مطالعه الکترونیکی را مقررات‌گذاری کند وجود ندارد.

سیاست‌های حریم خصوصی و کردارهای وب‌گاه‌ها و خدمات برخط کالیفرنیا

ماده (۲۲۵۷۵) فصل ۲۲ مقررات کسب و کارهای خاص با عنوان الزامات حریم خصوصی اینترنتی سال ۲۰۰۳^{۱۲} اداره کنندگان وب‌گاه‌های تجاری یا خدمات برخط را ملزم می‌کند که سیاست‌های حریم خصوصی خود را در زمینه نحوه پاسخ به سیگنال عدم تعقیب مرورگر^{۱۳} یا سازوکارهای مشابه و توانایی اعمال انتخاب در مورد تعقیب برخط در یک وب‌گاه یا خدمات در طول زمان را فاش کنند. همچنین این قانون اپراتور را ملزم می‌کند که در مورد امکان انجام این قبیل رهگیری‌ها روی خدمات یا وب‌گاه اپراتور توسط اشخاص ثالث اطلاع رسانی کند.

1. Arizona State Library, Archives and Public Records Established in the Office of the Secretary of State.

2 .Cal. Govt. Code §§ 6254, 6267 and 6276.28.

3 .Cal. Civil Code § 1798.90.

4 .search warrant.

5 .Delaware Online Privacy and Protection Act.

6 .Privacy of information regarding book service users.

7 .Mo. Rev. Stat. §§ 182.815, 182.817.

8 .Title XI Education and Libraries.

9 .E-book.

10 .Digital Resource or Material.

11 ."Library Material".

12 .Calif. Bus. & Prof. Code § 22575 .

13 .'Do Not Track'.

حریم خصوصی خواندن اینترنتی آریزونا

بخش ۴۱، ۴۲-۱۵ در قانون اطلاعات کتابخانه‌ای در قانون کتابخانه‌های آریزونا، آرشیوهای عمومی تأسیس شده در دفتر وزارت امور داخلی آریزونا^۱ تعیین می‌کند که کتابخانه یا سیستم کتابخانه‌ای که توسط بودجه عمومی پشتیبانی می‌شود باید به هیچ‌گونه سوابق اطلاعاتی یا هرگونه اطلاعات شامل کتاب‌های الکترونیکی مطالعه شده یک کاربر خدمات کتابخانه‌ای اجازه افشاء بدene.

کالیفرنیا

بخش‌های ۶۲۵۴، ۶۲۶۷ و ۶۲۶۷۶ از قانون دولتی کالیفرنیا^۲ رکودهای کتابخانه‌ای اشخاص از قبیل رکوردهای مکتب یا تراکنش‌های الکترونیکی که اطلاعات قرض گرفتن یا استفاده از منابع کتابخانه‌ای شامل و نه محدود به سوابق جستجوی پایگاه داده، سوابق قرض گرفتن کتاب، موسیقی و هرگونه اطلاعات مربوط به درخواست یا جستجوی منابع اطلاعاتی را حفاظت می‌کند.

بخش ۱۷۹۸، ۹۰ قانون مدنی کالیفرنیا^۳ یا قانون حریم خصوصی مطالعه کالیفرنیا از اطلاعات پیرامون کتاب‌هایی که کالیفرنیایی‌ها از طریق فروشندگان کتاب برخط و خدمات الکترونیکی دارای اطلاعات تشریحی در مورد خوانندگان، مرور کرده‌اند، خریده‌اند یا خوانده‌اند، حفاظت می‌کند. با تعیین یکسری استثنای از قبیل خطر آنی مرگ یا صدمه جدی، کسب و کارهای افشاری اطلاعات شخصی مشتریان نیازمند دستور دادگاه، حکم تفتیش^۴ یا رضایت صریح مشترک خواهد شد.

دلاور

زیربخش ۱۲۰۶ پ از قانون حفاظت و حریم خصوصی برخط دلاور^۵ با عنوان حریم خصوصی اطلاعات در مورد کاربران خدمات کتاب^۶ مفادی مشابه قانون کالیفرنیا در این زمینه دارد و ارائه دهنده خدمات کتاب را مکلف می‌کند که مگر در صورت معاف شدن، سالیانه گزارشی برخط در زمینه افشاری اطلاعات منتشر کند.

طريق اينترنت در مورد کاربران منفرد مقيم ايالت دلاور جمع مى كنند را ملزم مى كند که سياست حريم خصوصي خودشان رادر محلی که بهوضوح قابل مشاهده باشد قرار بدهند. اپراتورها تنها در صورتی ناقض اين زير بخش هستند که ظرف مدت ۳۰ روز از دریافت هشدار در مورد عدم انطباق با قانون سياست حريم خصوصي خود را بهوضوح قابل مشاهده نكند. اين قانون همچنین شرياط انطباق با قانون را مشخص مى كند.

نوادا

ماهه (۳۴۰) از فصل الف ^{۶۰۳} قانون امنيت و حريم خصوصي اطلاعات شخصی ^۹ اپراتور وب گاه اينترنتي یا خدمات برخطی که اطلاعات قابلیت شناسایي شخصی را گردآوری مى كند را ملزم مى كند که انواع اطلاعاتی که از طريق وب گاه یا خدمات خود گردآوری کرده است را علام کند.

اور گن ^{۱۰}

کردارهای تجاري، کسب و کار غیرقانونی ^{۱۱} در ماده (۶۰۷) از فصل ^{۱۲۶۴۶} با عنوان مقررات ضد انحصار و کردارهای تجاري ^{۱۲} انتشار بیانیه های غلط یا نادرست در مورد سياست های حريم خصوصي را غيرقانوني علام مى كند. در ايران قوانيني که بهوضوح تکاليف کسب و کارها در زمينه اطلاع رسانی در مورد شيوه مدبرت داده های شخصی را مشخص کند، وجود ندارد.

اطلاعات غلط و گمراه کننده در زمينه سياست های حريم خصوصي

تمامی ^{۱۵} ايالت متحده آمريكا قوانيني در زمينه کردارها و کنش های گمراه کننده و غير منصفانه دارند که در مورد اطلاعاتی که به صورت برخط ارسال مى شود نيز قابل اعمال است. قوانين نبراسکا ^{۱۴}، اور گن ^{۱۵}

1 .TITLE 1.81.5. California Consumer Privacy Act of 2018 [1798.100 - 1798.199.100].

2 .Cal. Ed. Code § 99122.

3 .Conn. Gen. Stat. § 42-471.

4 .Protection of Social Security Numbers and Personal Information.

5 .CHAPTER 12C. Online and Personal Privacy Protection.

6 .Other Laws Relating to Commerce and Trade.

7 .Del. Code Tit. 6 § 205C.

8 .NRS § 603A.340.

9 .Security and Privacy of Personal Information.

10 .Oregon.

11 646.607 Unlawful Business, Trade Practices.

12 .ORS § 646.607.

13 .Trade Practices and Antitrust Regulation.

14 .§ 87-302 15).

15 .ORS § 646.607.

فصل ۱۱۷۹۸ از عنوان ۱۱۱.۵ قانون حريم خصوصي مصرف کننده کاليفرنیا ^۱ بعضی شرکت های خاص را ملزم مى كند که اطلاعات مشخص شده ای همچون داشتن یا نداشتن سياست حريم خصوصي رادر یک بيانه یا بيانه های سياست حريم خصوصي اعلام و آنها را هر ۱۲ ماه به روز سانی کنند و بعضی شرکت های خاص را ملزم مى كند که توصيفی از حقوق مصرف کنندگان ذيل بخش ۱۷۹۸.۱۲۰ که طبق آن یک پيوند مجزا به صفحه اينترنتي ذيل سياست های حريم خصوصي با عنوان «اطلاعات شخصی من را فروشید» قرار داده شود.

ماده ۹۹۱۲۲ قانون شيوه نامه آموزشي کاليفرنیا ^۲ نهاده های آموزشی دانشگاه های انتفاعی و غير انتفاعی خصوصی را ملزم مى كند که سياست حريم خصوصي رسانه اجتماعی را بر روی وب گاه اينترنتي مؤسسه ارسال کنند.

کنتیکت

بخش ۴۲۱-۴۷۱ قانون حفاظت از شماره تأمین اجتماعی و اطلاعات شخصی ^۳ هر شخصی که شماره تأمین اجتماعی رادر جريان کسب و کار گردآوري مى كند را موظف مى كند که يك بيانه سياست صيانت از حريم خصوصي تدوين کند. بيانه سياست باید از طريق ارسال آن بر روی يك صفحه وب به صورت عمومي نمایش داده شود و ۱. از محروماني شماره های تأمین اجتماعي حفاظت کند. ۲. افشاگر غيرقانوني شماره تأمین اجتماعي را منع کند و ۳. دسترسی به شماره های تأمین اجتماعي را محدود کند.

دلاور

ماهه (۲۰۵) از فصل دوازدهم يا حمایت از حريم خصوصي شخصی و برخط ^۵ ذيل زير عنوان دوم يا ديجر قوانين مرتبه با تجارت و بازرگانی ^۶ از عنوان دوم قانون تجارت و بازرگانی ^۷ اپراتور وب گاه اينترنتي تجاري، خدمات ريانش ابری يا برخط، برنامه کاربردي برخط، يا برنامه تلفن هوشمند که اطلاعات قابل شناسايي شخصی را زال

سیاست‌های حریم خصوصی وب‌گاه‌های دولتی حداقل ۱۶ ایالت، وب‌گاه‌های دولتی یا درگاه‌های دولتی را ملزم می‌کنند که رویه‌ها و بیانیه سیاست حریم خصوصی تدوین کنند و آن را به صورت قابلیت خوانده شدن توسط ماشین^۷ در وب‌گاه‌های خود قرار دهند.

قوانين اطلاع‌رسانی در مورد نشت اطلاعات شخصی تمامی ۱۵ ایالت متحده آمریکا، ناحیه کلمبیا، گواه، پورتوریکو و جایز ویرجین، قوانینی دارند که کسب‌وکارها و در اغلب ایالت‌ها هستارهای دولتی را ملزم می‌کنند که نشت امنیتی که شامل اطلاعات موجب قابل شناسایی شدن شخص می‌شود را به افراد هشدار دهند. قوانین نشت امنیتی عموماً تابیری در خصوص اینکه چه کسی باید قانون را اعمال کند (مثلًاً کسب‌وکارها، دلال‌های داده و اطلاعات، هستارهای دولتی و مانند آن)، تعریف اطلاعات شخصی (مثلًاً ترکیب نام و شماره تامین اجتماعی، گواهی رانندگی، کارت هویت ایالتی، شماره حساب و این قبیل)، نشت شامل چه چیزهایی می‌شود (دسترسی غیر مجاز به داده، الزامات هشدار (مثلًاً زمانبندی و شیوه اعلام هشدار، اشخاصی که باید هشدار را دریافت کنند) و معافیت‌ها (مثلًاً در مورد اطلاعات رمز شده) دارند.

در ایران قوانینی که کسب‌وکارها را ملزم به اطلاع‌رسانی پیرامون نشت اطلاعات کند، وجود ندارد.

و پنسیلوانیا^۸ انتشار بیانیه‌های حریم خصوصی گمراہ کننده یا غلط را جرم‌انگاری کرده‌اند.

هشدار در زمینه نظارت بر ارتباطات پست الکترونیکی، دسترسی اینترنتی و اطلاعات مکانی

ایالت‌های کنتیکت^۹، دلور^{۱۰} و نیویورک، کارفرمایان را ملزم می‌کنند که قبل از نظارت بر ارتباطات پست الکترونیکی یا دسترسی اینترنتی کارمندان به آنها هشدار بدهند. کلرادو^{۱۱} و تنسي^{۱۲}، ایالت‌ها و دیگر نهادهای عمومی را ملزم می‌کنند که یک سیاست در زمینه نظارت بر ایمیل‌های کارمندان بخش عمومی اتخاذ کنند. هاوایی،^{۱۳} کارفرمایان را از اجرای کارمندان به بارگیری برنامه کاربردی بر روی وسائل ارتباطی شخصی کارمندان جهت رهگیری مکان کارمند یا افشای اطلاعاتی شخصی کارمند منع می‌کند.

در ایران بند ۹۹ «۹» ماده (۱) مصوبه حقوق شهریوندی در نظام اداری مصوب ۹۹/۱۱/۹ شورای عالی اداری «اجتناب از رویکردهای سلیقه‌ای، جناحی، تبعیض آمیز و روش‌های ناقض حریم خصوصی در فرایند جذب و گزینش» مورد تأکید قرار گرفته، اما مصداقی از موارد ناقض حریم خصوصی ذکر نشده است.

جمع‌بندی

صرف کنندگان خدمات و کالا به صورت عام، کارمندان، مراجعین به کتابخانه‌ها، استفاده کنندگان از خدمات خاص و کودکان و سایر اقشار نیازمند حمایت را در برابر بگیرند. سطوح حفاظتی که نسبت به هر کدام از این جوامع هدف رعایت می‌شود، می‌تواند متفاوت باشد. برای مثال قانونگذاری تواند سختگیری بیشتری در زمینه حذف سوابق مربوط به کودکان یا گردآوری اطلاعات آنها نسبت به اشخاص عادی اعمال کند. قوانین حریم خصوصی از نظر جامعه هدفی که اعمالش ضابطه‌مند می‌شود، می‌تواند شامل بخش دولتی، فعالین بخش خصوصی به صورت عمومی یا اشخاص حقیقی و حقوقی شاغل در حوزه‌های خاص شوند. در نتیجه در مستندات پشتیبان هر نوع طرح حقوقی باید استدلال مشخصی

گرچه از نظر دایره شمول احکام، قانون تجارت الکترونیکی بسیاری از ظواهر یک قانون جامع را دارد، اما فاقد سازوکارهای اجرایی شفاف برای تحقق امر حفاظت از حریم خصوصی است. مثلاً گرچه به شخص موضوع داده اختیار حذف داده پیام‌های شخصی او داده می‌شود، اما سازوکار اعلام داده‌های در اختیار، شیوه درخواست و مهلت‌های قانونی مشخص نیستند. نتایج این مطالعه نشان می‌دهد به طور کلی در توسعه قوانین حمایت از حقوق داده‌ها و رفع خلاهای قانونی ملاحظات ذیل باید مد نظر قرار گیرد:

۱. مشخص کردن جامعه هدف: قوانین حریم خصوصی از نظر جامعه هدفی که حقوقش مورد تأکید قرار می‌گیرد، می‌توانند

1.18 Pa. C.S.A. § 4107(a)(10).

2 .Gen. Stat. § 31-48d.

3 .Del. Code § 19-7-705.

4 .Colo. Rev. Stat. § 24-72-204.5.

5 .Tenn. Code § 10-7-512.

6 .2021 H.B. 1253.

7 .Machine-Readable.

بدهنند.

۶. تکلیف به ایجاد قابلیت نرم افزاری داخل نرم افزارهای برخط برای درخواست دسترسی و پاک شدن اطلاعات: ذکر کلی حق دسترسی کاربران در قوانین برای احراق حقوق کاربران قابلیت اجرایی کافی ندارد و کاربر پسند بودن و سهولت درخواست دسترسی و اصلاح نیز قابلیت تاکید از سوی قانون گذار را دارد.

۷. ضرورت بازنگری و تقویت قانون تجارت الکترونیکی مصوب ۱۳۸۲: با توجه به مفاد این قانون بخشی از هر نوع قانونگذاری در زمینه صیانت از داده‌ها تعیین و تکلیف وضعیت قانون تجارت الکترونیکی خواهد بود.

۸. ضرورت انجام مطالعات بیشتر: پیشنهاد می‌شود که در پژوهش‌های آینده موضوع مالکیت داده و حفاظت از داده‌ها با دقیق بیشتری بررسی و از یافته‌های پژوهش برای بررسی طرح‌ها و لواح مرتب استفاده شود. همچنین بررسی کشورهایی مانند ژاپن یا بعضی از کشورهای در حال توسعه مسلمان مانند مالزی، سنگاپور، هند، اندونزی، ترکیه و ... در آینده می‌تواند مفید واقع شوند.

بیشود که جامعه هدف چگونه انتخاب شده و یا چرا یک جامعه هدف مورد تاکید قرار نمی‌گیرد.

۲. لزوم ساماندهی دلالهای داده: دلالهای داده بدون ارتباط کسب و کاری با شهر و ندان اطلاعات آنها را گردآوری کرده و به فروش می‌رسانند، از این رو لازم است که تکلیف آن‌ها در قوانین کشور مشخص بشود.

۳. ضرورت در نظر گرفتن حساسیت اطلاعات کتابخانه‌ای: اطلاعات مربوط به ترجیح مطالعاتی افراد، مبین گرایش‌های فکری و اندیشه افراد می‌تواند باشد و این رو حفاظت‌های قانونی شدیدتر در مورد آن‌ها قابل در نظر گرفتن است.

۴. منع استفاده از اطلاعات کودکان برای تبلیغات: برای تحقق هدف حمایت از حریم خصوصی کودکان یکی از عواملی که انگیزه گردآوری اطلاعات کودکان را کاهش می‌دهد ایجاد ممنوعیت تبلیغ بر اساس اطلاعات عادات کاربری آن‌ها است.

۵. ساماندهی نشت اطلاعات: نشت اطلاعات یکی از موضوعات مهم در زمینه حقوق داده‌ها است و اطلاع‌رسانی سریع و جرم‌انگاری لاپوشانی و پنهان کاری در این زمینه می‌تواند با حمایت از اطلاع‌رسانی بهنگام به افراد موضوع داده کمک کند ضرر و آسیب وارد احتمالی حاصل از نشت اطلاعات را کاهش

منابع و مأخذ



- [1] C. Perarnaud, "Privacy and data protection," 2022. [Online]. Available: <https://dig.watch/topics/privacy-and-data-protection#:~:text=Privacy%20and%20data%20protection%20are,to%20disclose%20information%20or%20not..>
- [2] clodian, "Data Protection and Privacy: 12 Ways to Protect User Data," 2022. [Online]. Available: <https://clodian.com/guides/data-protection/data-protection-and-privacy-7-ways-to-protect-user-data/#:~:text=Data%20privacy%20defines%20who%20has,to%20protect%20private%20user%20data>
- [3] H. Hijmans, "Privacy and Data Protection as Values of the EU That Matter, Also in the Information Society," *The European Union as Guardian of Internet Privacy*, Springer, 2016, p. 40.
- [4] C. Kuner, *transborder data flows and data privacy law*, Oxford University Press, 2013.
- [5] D. LAZARUS, "Column: Months after Equifax data breach, we're still no closer to privacy protections," 2018 . [Online]. Available: <https://www.latimes.com/business/lazarus/la-fi-lazarus-cybersecurity-data-breaches-20180102-story.html>.
- [6] safecomputing, "History of Privacy Timeline," 2021. [Online]. Available: <https://safecomputing.umich.edu/privacy/history-of-privacy-timeline>.
- [7] S. D. Warren and L. D. Brandeis, "The Right to Privacy," *Harvard Law Review*, 1890.
- [8] W. L. Prosser, "Privacy," *California Law Review*, 1960.
- [9] Cornel, "Privacy," 2022. [Online]. Available: <https://www.law.cornell.edu/wex/privacy>.
- [10] federalregister, "Securing the Information and Communications Technology and Services Supply Chain," 2019. [Online]. Available: <https://www.federalregister.gov/documents/2019/05/17/2019-10538/securing-the-information-and-communications-technology-and-services-supply-chain>.
- [11] federalregister, "Protecting Americans' Sensitive Data From Foreign Adversaries," 2021. [Online].



Available: <https://www.federalregister.gov/documents/2021/06/11/2021-12506/protecting-americans-sensitive-data-from-foreign-adversaries>.

[12] FTC , "FTC Policy Work," 2022. [Online]. Available: <https://www.ftc.gov/news-events/topics/protecting-consumer-privacy-security/ftc-policy-work>.

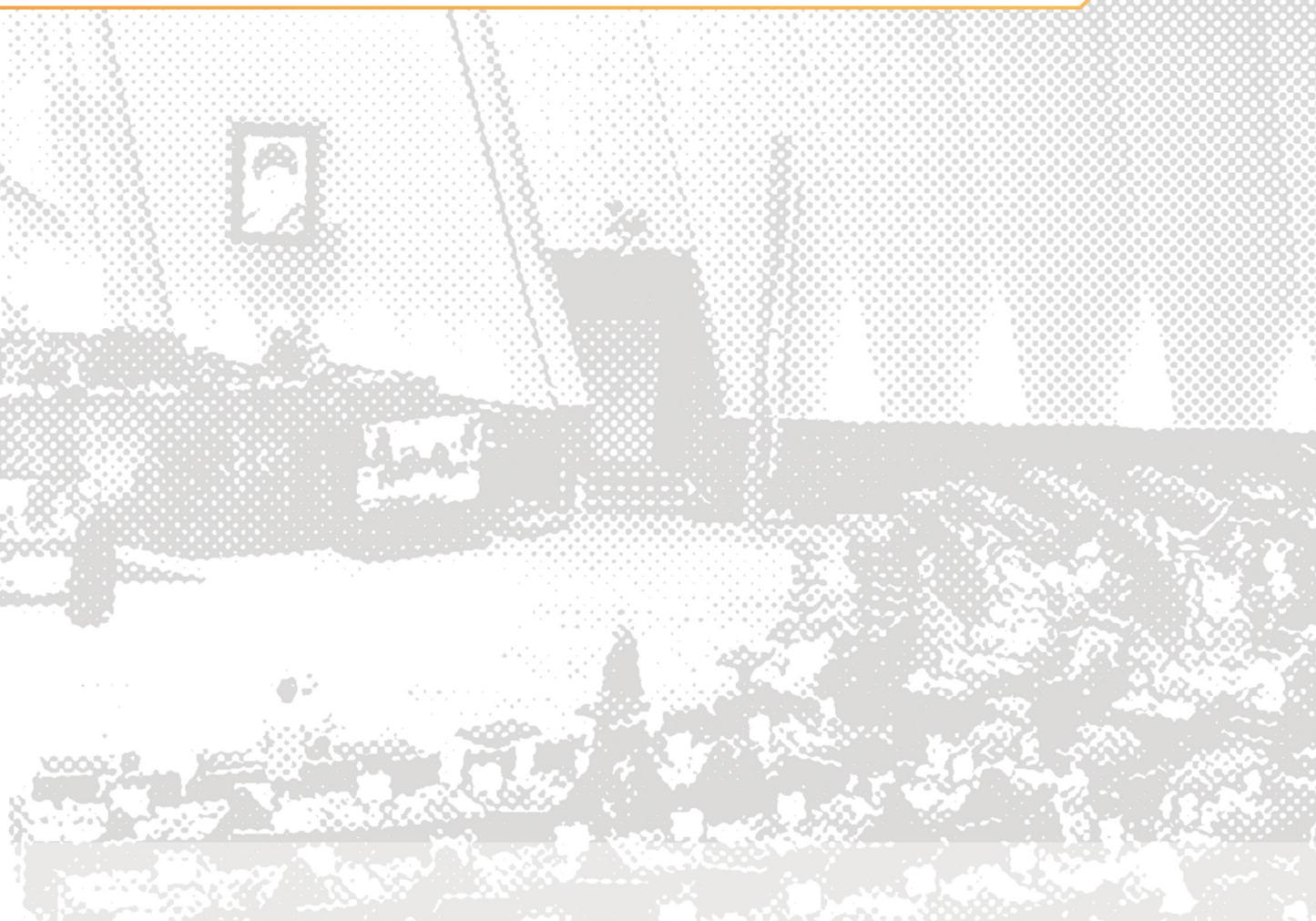
[13] Z. Lauren , B. Tatyana , . P. Brandon, L. Sofia and S. Cory , "The Role of the Federal Trade Commission in Federal Data Security and Privacy Legislation," 2022. [Online]. Available: <https://www.belfercenter.org/publication/role-federal-trade-commission-federal-data-security-and-privacy-legislation>.

[14] NCLS, "State Laws Related to Digital Privacy," 2022. [Online]. Available: <https://www.ncsl.org/research/telecommunications-and-information-technology/state-laws-related-to-internet-privacy.aspx#:~:text=Five%20states%E2%80%94California%2C%20Colorado%2C,of%20personal%20information%2C%20among%20others..>

[15] T. Klosowski, "The State of Consumer Data Privacy Laws in the US (And Why It Matters)," 2021. [Online]. Available: <https://www.nytimes.com/wirecutter/blog/state-of-privacy-laws-in-us/>.

[16] A. Green, "Complete Guide to Privacy Laws in the US," Varonis, 2021.





مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی

تهران، خیابان پاسداران، روبروی پارک نیاوران (opleج جنوبی، پلاز ۸۰۲)

تلفن: ۰۰۰۷۵۱۸۳۰۰۰ - ۰۵۸۵۵ - ۰۵۸۷۷۵ | صندوق پستی: ۵۸۵۵ | پست الکترونیک: mrc@majles.ir

rc@majles.ir | وبسایت: