



بررسی روندهای جدید حقوقی و تنظیم مقررات در دنیا

ارائه دهنده: کمیسیون مدیریت، اقتصاد، بازرگانی و امور
حقوقی

پاییز ۱۴۰۰

FARA Company
رهپویان دانش و فن آوری فرا
www.rdfco.ir/info@rdfco.ir





BANK FOR INTERNATIONAL SETTLEMENTS



✓ این ارائه از بخش‌های زیر تشکیل شده است:

➤ شرکت‌های بزرگ فناوری و تنظیم مقررات

➤ انواع ابتکارات برای تنظیم مقررات

➤ ابتکارات سیاست‌گذاری برای فناوری‌های بزرگ

➤ اندازه بازار فناوری‌های حقوقی

➤ بخش‌های مختلف بازار فناوری‌های حقوقی

➤ الزامات فناوری‌های حقوقی برای وکلا در سال ۲۰۲۱

➤ پیش‌بینی روندهای حقوقی در موسسات حقوقی

➤ **Legal tech** و **Law tech** : دیدگاه‌های جهانی، چالش‌ها، و فرصت‌ها

➤ چالش‌های اکوسیستم رمزنگاری و سیاست‌های مقابله با آن

این ارائه از گزارش‌ها و مقالات متعددی از جمله گزارش PwC،

BIS، IMF و ... در حوزه‌ی فناوری‌های حقوقی و روندهای تنظیم

مقررات تدوین شده است.

شرکت‌های بزرگ فناوری و تنظیم مقررات

❑ شرکت‌های فناوری در موقعیت خوبی قرار دارند تا با آموزش ذینفعان، گروه‌های سازنده و سازمان‌های حرفه‌ای بر چشم‌انداز نظارتی تأثیر بگذارند.



❑ با رشد شرکت‌های فناوری محور در دنیا، تنظیم مقررات در ارتباط با این حوزه بسیار پررنگ شده است. همچنین آن‌ها برای موضوعات مختلف، از جمله قانون ضد انحصار، حفاظت از حریم خصوصی، امنیت، حفاظت از داده‌های مصرف‌کننده، فعالیت پلتفرم‌ها و استفاده از فناوری‌های در حال ظهور، به ویژه هوش مصنوعی بیشتر مورد بررسی قرار می‌گیرند.

❑ شرکت‌های بزرگ فناوری از جایگاه خوبی برای ایجاد مقررات مشارکتی که به نفع همه ذینفعان باشد، برخوردار هستند. به عبارتی مصرف‌کنندگان و سازمان‌های دولتی از جمله ذینفعان آن‌ها بوده و به عنوان پلی میان این دو عمل می‌کنند.

❑ بنابراین این شرکت‌ها با مشارکت در تنظیم مقررات می‌توانند منافع هر دو طرف را در نظر گرفته و همچنین ملاحظات فناوری را نیز در تصمیمات جمعی دخیل کنند.

انواع ابتکارات برای تنظیم مقررات

ابتکارات نظارتی اخیر برای رسیدگی به خطرات ناشی از فناوری های بزرگ را می توان تقریباً در دو دسته طبقه بندی کرد.



□ توضیح: دسته دوم شامل ابتکاراتی است که مستقیماً خطرات ناشی از مدل های تجاری بزرگ فناوری را با اعمال تعهدات و محدودیت های خاص مبتنی بر نهاد برطرف می کند.

□ هدف: این رویکرد با هدف کنترل خطرات ناشی از ترکیب فعالیت هایی که فناوری های بزرگ به عنوان بخشی از حلقه منحصر به فرد خود انجام می دهند ایجاد شده است.



□ توضیح: نوع اول اقدامات، تعدیل قوانین موجود را در بر می گیرد که به طور غیرمستقیم بر عملیات فناوری بزرگ تأثیر می گذارد تا اینکه قوانین خاصی را بر اساس فناوری های بزرگ بر اساس نهاد معرفی کند.

□ هدف: در این گروه اقدامات انجام شده با هدف بهبود حفاظت از داده های شخصی و به اشتراک گذاری داده ها یا اقدامات اتخاذ شده برای تقویت تاب آوری عملیاتی شرکت ها با اتکاء قابل توجه به فناوری یا ارائه دهندگان شخص ثالث انجام شده است.



ابتکارات سیاست گذاری برای فناوری های بزرگ

چین، اتحادیه اروپا و ایالات متحده سه حوزه قضایی بزرگ هستند که در حال گسترش ابتکارات و سیاست ها در حوزه تنظیم مقررات در ارتباط با فناوری های بزرگ هستند. پنج بخش زیر از مهمترین حوزه ها برای تنظیم مقررات در این سه حوزه قضایی هستند.

رفتار تجاری غول های
فناوری



حفاظت از داده ها و به
اشتراک گذاری داده ها



رقابت



ثبات مالی



انعطاف پذیری عملیاتی



تمرکز فعالیت ها



ایالات متحده

جسورانه ترین پیشنهاداتی که در حال حاضر در ایالات متحده در نظر گرفته شده است در حوزه رقابت است.



اتحادیه اروپا

نهادهای نظارتی در اتحادیه اروپا چارچوب های گسترده ای را در زمینه انعطاف پذیری عملیاتی، رفتار تجاری و حفاظت از داده ها ایجاد کرده اند.



چین

با توجه به اینکه فناوری های بزرگ در چین در پرداخت ها و خدمات مالی رد پای قابل توجهی دارند، مقامات آنجا الزامات سختگیرانه ای را در زمینه ثبات مالی وضع کرده اند.



الزامات حقوقی در حوزه رقابت

کشور	مقررات	محدوده اجرا
چین	دستورالعمل های ضد انحصار پلتفرم	تمامی پلتفرم های آنلاین
چین	مقررات مربوط به ارائه دهندگان خدمات پرداخت غیر بانکی	مؤسسات غیر بانکی که خدمات پرداخت را برای اشخاص حقیقی، حقوقی و سایر سازمان ها ارائه می کنند.
اتحادیه اروپا	قانون بازارهای دیجیتال	سازمان های ارائه کننده خدمات دیجیتالی با موقعیت اقتصادی و واسطه گری قوی، ریشه دار و بادوام
ایالات متحده	قانون اجرای قانون رقابت و ضدانحصار (CALERA)	شرکت هایی که بر بازار سلطه دارند که بیش از ۵۰ درصد از کل سهم بازار یا قدرت «قابل توجه» بازار در اختیار آنها است.
ایالات متحده	افزایش سازگاری و رقابت با فعال کردن قانون تعویض سرویس (ACCESS Act)	پلتفرم هایی که سه شرط شامل دارا بودن کاربر فعال ماهانه (فردی و تجاری)، سرمایه گذاری در بازار و وضعیت تجاری بحرانی داشته باشند.
ایالات متحده	قانون رقابت و فرصت های پلتفرم	محدوده یکسان با قانون دسترسی
ایالات متحده	قانون انتخاب و نوآوری آنلاین آمریکایی	محدوده یکسان با قانون دسترسی
ایالات متحده	قانون شکست فناوری بزرگ	پلتفرم هایی که دو ویژگی شامل کاربران فعال سالانه و درآمد کل دارند.

- ❑ مدل تجاری فناوری های بزرگ (از طریق حلقه های منحصر به فرد خود) فرصت هایی را برای دستیابی به موقعیت های غالب در بخش های مختلف بازار ایجاد می کند که می تواند منجر به تمرکز بیش از حد و شیوه های ضد رقابتی شود.
- ❑ تا کنون، مقامات رسیدگی به چالش های ضد رقابتی عموماً از یک رویکرد سنتی برای رسیدگی به رفتارهای ضد رقابتی غول های فناوری پیروی می کردند. این شرکت ها مشمول قوانین عمومی رقابت هستند که با هدف جلوگیری از شیوه های تبانی، سوء استفاده از تسلط بر بازار یا تمرکز بیش از حد بازار انجام می شود.
- ❑ برخی از ابتکارات اخیر سعی در تقویت اقدامات سنتی دارند. آنها این کار را با افزایش ظرفیت اجرایی آژانس های رقابت، افزایش شدت اجرای قوانین رقابت و مجازات های احتمالی عدم رعایت و با کاهش یا معکوس کردن بار اثبات برای ارزیابی ادغام ها و خریدها انجام می دهند.

الزامات حقوقی در حوزه انعطاف پذیری (تاب آوری) عملیاتی

۲

- ❑ برای فناوری های بزرگ، DORA از دو جهت اهمیت دارد.
- ❑ اول، فناوری های بزرگ به عنوان ارائه کنندگان خدمات در عملیات خدمات مالی خود باید از استانداردهای فنی در ارزیابی و نظارت بر ریسک پیروی کنند. از آنجا که فناوری های بزرگ در اتحادیه اروپا یا مستقیماً خدمات مالی را به عنوان موسسات پرداخت یا پول الکترونیکی انجام می دهند، یا این کار را با مشارکت سازمان های دیگر انجام می دهند، DORA برای آنها مناسب خواهد بود.
- ❑ دوم، فناوری های بزرگ که به عنوان ارائه دهندگان خدمات "حیاتی" تلقی می شوند (به عنوان مثال محاسبات ابری) مشمول الزامات اضافی و نظارت مستقیم توسط ناظر اصلی خواهند شد. ناظر اصلی می تواند تمام اسنادی را که برای نظارت لازم می داند، درخواست کند، تحقیقات عمومی را در زمینه ارائه دهنده فناوری اطلاعات و ارتباطات انجام دهد و مجازات هایی را برای متخلفان وضع کند.

- ❑ اتحادیه اروپا و چین اقدامات نظارتی را در مورد تاب آوری عملیاتی انجام داده اند.
- ❑ DORA اتحادیه اروپا جامع ترین چارچوب تاکنون در زمینه تاب آوری عملیاتی دیجیتال در بخش مالی است.
- ❑ در چین ، اطمینان از تاب آوری عملیاتی بخشی از رژیم PBC برای شرکت های هلدینگ مالی (FHCs) است.
- ❑ در ایالات متحده ، آژانس های بانکی فدرال دارای قدرت نظارتی برای نظارت بر فناوری های بزرگ به عنوان ارائه دهندگان مهم خدمات شخص ثالث به بانک ها هستند.



۳ الزامات حقوقی در حوزه حفاظت و به اشتراک گذاری داده ها

کشور	مقررات
چین	قانون امنیت اطلاعات جدید (DSL)
چین	قانون حفاظت از اطلاعات شخصی (PIPL)
اتحادیه اروپا	مقررات عمومی حفاظت از داده های اروپایی (GDPR)
ایالات متحده	حقوق مصرف کننده آنلاین (COPRA)
ایالات متحده	تنظیم یک چارچوب آمریکایی برای اطمینان از دسترسی به داده ها
ایالات متحده	شفافیت و قانون پاسخگویی (قانون اطلاعات ایمن)
ایالات متحده	قانون حفظ حریم خصوصی داده های مصرف کننده ایالات متحده (USCDPA)

استفاده از داده‌های مصرف کننده، اساس مدل کسب و کار فناوری های بزرگ است. اینها متکی بر تعداد زیادی از کاربران هستند که در یک اکوسیستم دیجیتالی تعامل دارند. توانایی به دست آوردن بینش از داده های کاربران یک مزیت رقابتی کلیدی برای فناوری های بزرگ است. محدودیت‌های نظارتی در مورد این توانایی ملاحظات مهمی برای مدل‌های تجاری آنها است.

رویکردهای حفاظت از داده ها و اشتراک گذاری داده ها در اتحادیه اروپا ، ایالات متحده و چین

حفاظت از داده ها			
چین	آمریکا	اروپا	
جامع	جزئی	جامع	جمع آوری و استفاده از داده های شخصی
جزئی	جزئی	جامع	حقوق داده های کاربران
به اشتراک گذاری داده ها			
مراحل اولیه	مراحل اولیه	جزئی	بانکداری باز
بازار محور	بازار محور	تجویز کننده	رویکرد



الزامات حقوقی در حوزه ثبات مالی

۴

❑ اقدامات نسبتاً کمتری در درجه اول با هدف کاهش پیامدهای سیستمیک بالقوه
فعالیت‌های مالی بزرگ فناوری انجام شده است.

❑ قانون‌گذاران چینی شرایط جدیدی را برای وام دهی آنلاین صادر کرده اند که
هدف آنها تغییر رابطه بانک ها با فناوری های بزرگ است.

❑ یک رویکرد گسترده تر ایجاد یک رژیم خاص برای هلدینگ های مالی بود که
مستقیماً بر فناوری های بزرگ تأثیر می گذارد.

❑ برخلاف برخی از حوزه های تمرکز قبلی ، هیچ اقدام مستقیمی در اتحادیه اروپا و
ایالات متحده برای مقابله با خطرات احتمالی ثبات مالی مرتبط با فناوری های
بزرگ انجام نشده است.



الزامات حقوقی در حوزه رفتار تجاری غول‌های فناوری

۵

❑ در مورد کاربران حرفه‌ای پلتفرم‌های آنلاین، DSA قوانین شفافیت موجود در اتحادیه اروپا را تحت مقررات خود در مورد ارتقای شفافیت برای کاربران تجاری خدمات واسطه‌گری آنلاین (P2BR) که در جولای ۲۰۲۰ لازم‌الاجرا شد، تکمیل و گسترش خواهد داد.

❑ P2BR همه پلتفرم‌های آنلاین را، صرف‌نظر از اندازه، ملزم می‌کند که در مورد مسائل کلیدی مانند رتبه‌بندی، ترجیحات شخصی احتمالی و دسترسی به داده‌ها شفاف باشند، تغییرات قراردادی و حذف حساب‌ها را به کاربران حرفه‌ای اطلاع دهند و امکانات جبرانی را ارائه دهند.

❑ در خارج از اتحادیه اروپا بیشتر ابتکارات قانونی در زمینه فناوری بزرگ بر حوزه‌های دیگری به جز تجارت متمرکز است.

❑ فناوری‌های بزرگ به تعداد بیشماری از مشتریان، در برخی موارد بیش از ۲ میلیارد در ماه، خدمات رسانی می‌کنند.

❑ تا کنون، هیچ تلاش جامعی برای رسیدگی به مسائل احتمالی رفتار شرکت‌های بزرگ فناوری انجام نشده است.

❑ در اتحادیه اروپا، نهادهایی که به عنوان "پلتفرم‌های آنلاین بسیار بزرگ" (DSA) طبقه‌بندی می‌شوند با گسترده‌ترین الزامات روبرو هستند.

❑ پس از تصویب، پیش‌نویس DSA مکمل مقررات موجود خواهد بود که بر روابط بین سیستم عامل‌های دیجیتالی و کاربران تجاری آنها نظارت می‌کند.



الزامات فناوری‌های حقوقی برای وکلا در سال ۲۰۲۱

برای یک وکیل موفق در سال ۲۰۲۱ چه چیزی لازم است؟ با دیجیتالی شدن روزافزون جهان در واکنش به همه‌گیری کووید-۱۹، اکنون بیش از هر زمان دیگری به‌روز ماندن با روندهای فناوری قانونی ضروری است.

برای یافتن مفیدترین گرایش‌های فنی حقوقی که وکلا باید بدانند، نظر سنجی از فن‌آوران برتر صنعت، وکلا، متخصصان حقوقی و مشاوران انجام شده است. با توجه به نتایج نظر سنجی‌ها، مهمترین مواردی که باید وکلا در سال ۲۰۲۱ دنبال کنند شامل موارد زیر است:

✓ شتاب به سمت دیجیتال

✓ تمرکز بیشتر بر تجربه مشتری

✓ تغییرات در نحوه ارتباطات

✓ اتوماسیون کارهای اداری اساسی

✓ علاقه بیشتر دادگاه‌ها و سازمان‌های دولتی به رابط‌های دیجیتال

✓ استفاده از فناوری برای ارائه تجربیات آسان‌تر

✓ روش‌های ارتباطی مدرن

✓ افزایش تمرکز بر داده‌ها برای ردیابی عملکرد و سودآوری

✓ تمرکز بر نوآوری مدل کسب و کار

✓ وکلا نقش فعال‌تری در امنیت سایبری دارند

✓ کنفرانس ویدئویی برای ارائه خدمات بهتر به نیازهای مشتریان

✓ رویکرد سنجیده‌تر و متفکرانه‌تر به کار از راه دور

✓ بهبودهای بیشتر در اتوماسیون اسناد

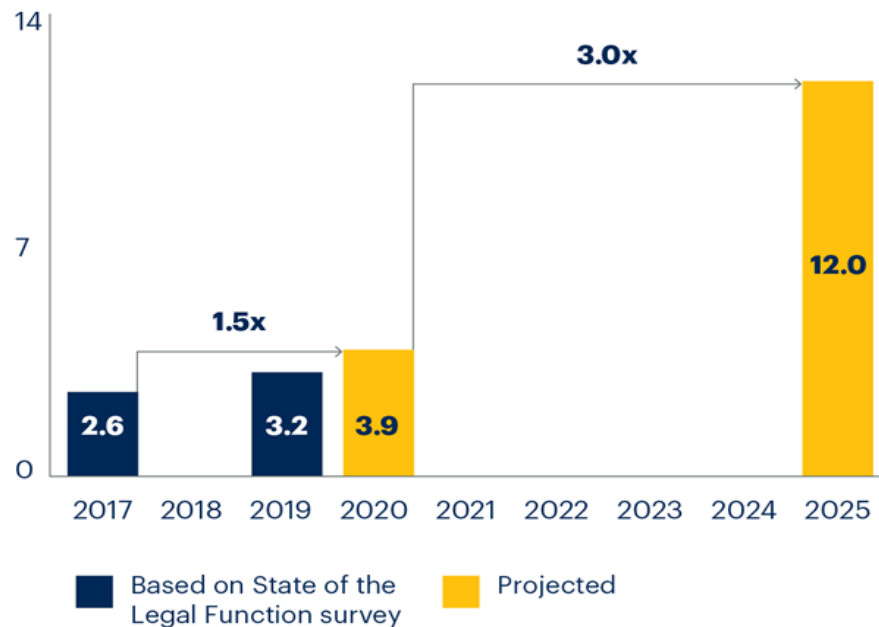
✓ پذیرش فناوری بیشتر در سطح صنعت



پیش‌بینی روندهای حقوقی در موسسات حقوقی

Legal tech budgets are growing amid crisis

Average legal technology budget as a percentage of total legal department budget



gartner.com/SmarterWithGartner

n = 142 (2018), n = 116 (2020)
Source: Gartner State of the Legal Function
© 2021 Gartner, Inc. All rights reserved. CTMKT_1161975

Gartner

❑ تا سال ۲۰۲۵، بخش‌های حقوقی هزینه‌های خود را برای فناوری حقوقی سه برابر افزایش خواهند داد.

❑ تا سال ۲۰۲۴، دپارتمان‌های حقوقی ۲۰ درصد از وکلای عمومی را با کارکنان غیر وکیل جایگزین خواهند کرد.

❑ تا سال ۲۰۲۴، دپارتمان‌های حقوقی ۵۰ درصد از کارهای حقوقی مربوط به معاملات عمده شرکتی را خودکار خواهند کرد.

❑ تا سال ۲۰۲۵، دپارتمان‌های حقوقی شرکت‌ها تنها ۳۰ درصد از مزایای بالقوه سرمایه‌گذاری‌های مدیریت چرخه عمر قرارداد خود را به دست خواهند آورد.

❑ تا سال ۲۰۲۵، حداقل ۲۵ درصد از هزینه‌های مربوط به برنامه‌های حقوقی شرکت‌ها به ارائه‌دهندگان فناوری غیرمتخصص اختصاص خواهد یافت.

Legaltech و Lawtech : دیدگاه‌های جهانی، چالش‌ها، و فرصت‌ها

❑ Legal tech: به عنوان ابزاری برای حقوقدانان عمل می‌کند.

❑ Law tech: ابزارهایی است که جایگزین حقوقدانان می‌شود و همچنین دارای مؤلفه بالایی از هوش مصنوعی و سایر تکنیک‌های علوم رایانه است.

❑ Law tech مفهوم گسترده‌تری نسبت به Legal tech است. زیرا Legal tech با فناوری‌های پشتیبان مانند سیستم‌های حسابداری مرتبط است و کمتر با فناوری‌های جدید مانند هوش مصنوعی یا سیستم‌های خبره مربوط به وکلا، دادگاه‌های آنلاین و غیره مرتبط است.

❑ بخش Law tech متشکل از شرکت‌های حقوقی است که خدمات حقوقی را از طریق فناوری ارائه می‌کنند و شرکت‌هایی که راه‌حل‌های فناوری را برای آن شرکت‌ها توسعه می‌کنند.

❑ به عنوان چالش، می‌توان به این نکته اشاره کرد که از یک سو ابزارهای فناوری حقوقی نیز می‌توانند خطراتی را به همراه داشته باشند، به ویژه به دلیل سوگیری‌هایی که توسط الگوریتم‌ها تداوم می‌یابد. همچنین، از منظر حقوقی، اطمینان از اینکه مسائل اخلاقی پیرامون فناوری حقوقی به طور کامل در نظر گرفته شده است مورد چالش قرار می‌گیرد.

❑ از منظر فرصت‌ها، سیستم‌های مبتنی بر هوش مصنوعی می‌توانند مشاوره حقوقی دقیق و تجزیه و تحلیل حجم زیادی از داده‌ها را ارائه دهند که شرکت‌های حقوقی و مشاوران حقوقی از آنها برای بهبود مدیریت و افزایش بهره‌وری خود استفاده خواهند کرد. بنابراین، این فناوری باید در زمینه‌های اداری و عمرانی و همچنین در مواردی که روند اداری را سرعت می‌بخشد، اعمال شود. مانند سایر پیشرفت‌های تکنولوژیکی، اینها هزینه‌های قانونی را کاهش داده و در نتیجه دسترسی جهانی به عدالت را بهبود می‌بخشد.



چالش‌های اکوسیستم رمزنگاری و سیاست‌های مقابله با آن

چالش‌ها

- خطرات عملیاتی، سایبری و حاکمیتی
- یکپارچگی بازار و خطرات پولشویی و تامین مالی تروریسم
- در دسترس بودن و قابلیت اطمینان به داده‌ها
- چالش‌های ناشی از فعالیت‌های برون مرزی

سیاست‌ها

- رگولاتورهای ملی باید اجرای استانداردهای جهانی قابل استفاده برای دارایی‌های رمزنگاری را در اولویت قرار دهند.
- نهادهای نظارتی باید خطرات دارایی‌های رمزنگاری شده را به ویژه در مناطق دارای اهمیت استراتژیک کنترل کنند.
- هماهنگی بین رگولاتورهای ملی برای تنظیم و اجرای موثر مقررات و آریترائز مقرراتی کمتر، کلیدی است.
- نهادهای نظارتی باید شکاف داده‌ها را برطرف کرده و اکوسیستم رمزنگاری شده را برای تصمیم‌گیری بهتر در زمینه سیاست رصد کنند.
- مقررات باید متناسب با ریسک‌ها و مطابق با مقررات ثابت جهانی باشد.

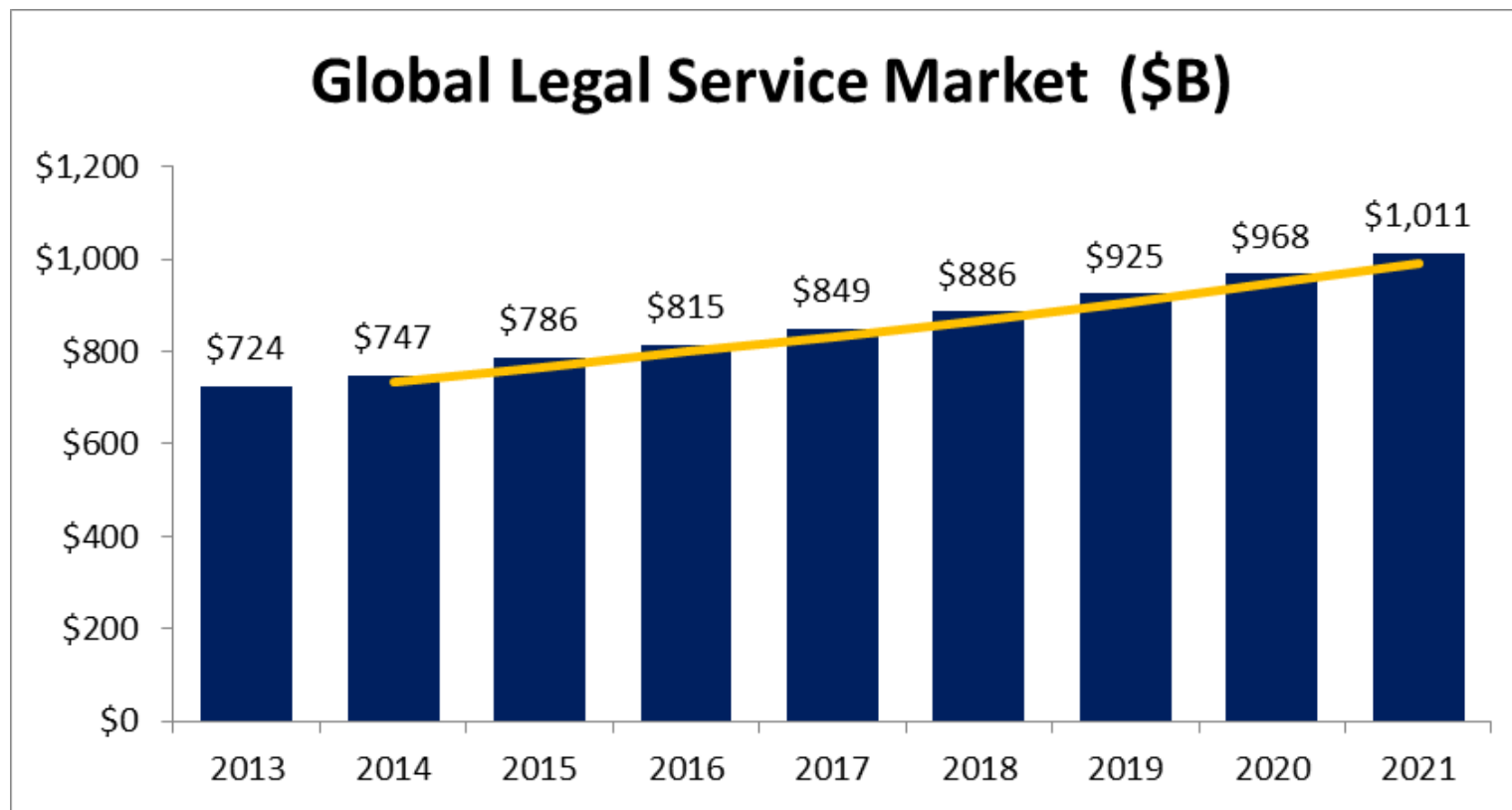


اندازه بازار خدمات قانونی

قانون، نظم و عدالت اجزای اساسی برای تضمین اعتماد در عصر جهانی هستند. به ویژه از آنجایی که خدمات حقوقی به یک پدیده بین المللی تبدیل شده است، نیاز به خدماتی مانند ارائه اسناد حقوقی، درخواست های مجاز، مدیریت مالکیت معنوی و ساختار تجاری به طور قابل توجهی افزایش یافته است. بر این اساس، انتظار می رود کل هزینه ها در بازار خدمات حقوقی در سال های بعد رشد کند و در سال ۲۰۲۱ به حدود ۱,۰۱۱ دلار برسد.

۱,۰۱۱ میلیارد دلار

پیش بینی ارزش بازار خدمات
حقوقی در سال ۲۰۲۱

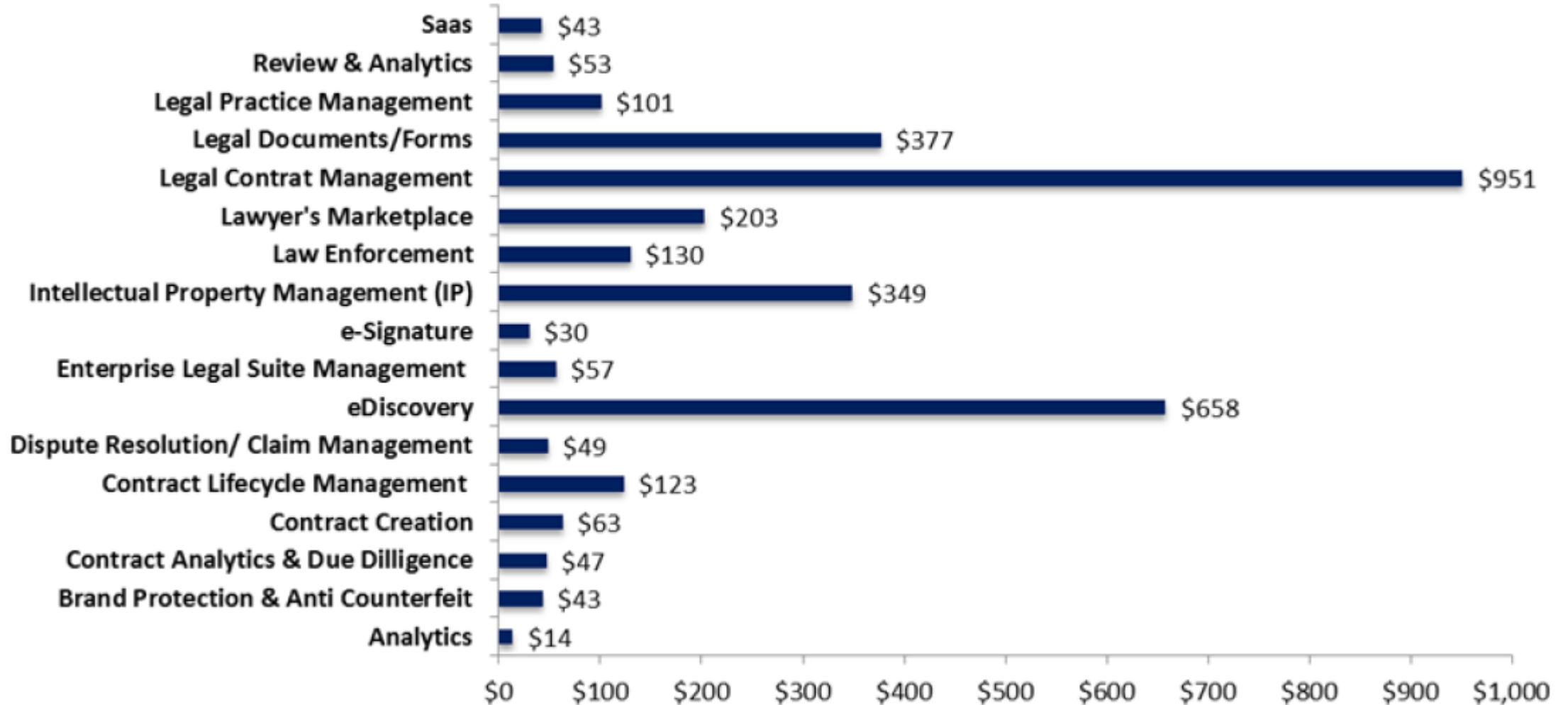


Source: Statistia.com



بخش‌های مختلف بازار فناوری‌های حقوقی

Legal Tech Key Markets (\$M)



بازیگران و استارت‌آپ‌های مهم فناوری‌های حقوقی در دنیا



فناوری‌های حقوقی در ایران

طرح تحول قوه قضاییه

سند تحول، راهبردهایی را جهت انجام اصلاحات اساسی در اجرای مأموریت‌های دستگاه قضایی، نشانه‌گذاری کرده است که برخی از این راهبردها که مرتبط با فناوری‌های حقوقی هستند عبارتند از:

۱	ایجاد شفافیت در فرایند صدور آرا و تصمیمات قضایی	۲	هوشمندسازی فرایند نظارت بر دادرها و دادگاه‌ها
۳	توسعه روش‌های جایگزین حل اختلافات به جای رسیدگی قضائی	۴	بهره‌گیری از فناوری‌های نوین در فرایند کشف جرم
۵	افزایش کیفیت اخذ شهادت شهود و اظهارات مطلعین	۶	ایجاد تقارن اطلاعاتی برای طرفین معامله
۷	ارتقاء شفافیت اطلاعاتی	۸	تقویت کیفیت خدمات حقوقی
۹	رفع انحصار و ایجاد فضای رقابتی	۱۰	افزایش صدور اسناد حدنگاری شده
۱۱	مدیریت تعارض منافع	۱۲	ارائه مجازی خدمات حقوقی، قضائی و ثبتی به ایرانیان خارج از کشور



مجلس شورای اسلامی به سمت قانون‌گذاری از طریق هوش مصنوعی

❑ در چند گزارش نسبتاً جامع و مفید مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی نظرات کارشناسی خود را درباره ضرورت‌ها و چشم‌اندازهای اخلاقی و حقوقی «هوش مصنوعی و قانون‌گذاری» بیان کرده است.

❑ مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی طی گزارشی به بررسی ضرورت‌ها و چشم‌اندازهای اخلاقی و حقوقی هوش مصنوعی و قانون‌گذاری در اتحادیه اروپا پرداخته است.

❑ گزارش مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه افزایش روزافزون استفاده از روبات‌ها نگرانی‌های زیادی را موجب می‌شود، سوالات روبرو را مطرح می‌کند:

- ✓ در صورت خطای تکنولوژی‌های پیشرفته چه اتفاقی می‌افتد؟
- ✓ آیا می‌توان روبات‌ها را برای محاکمه به دادگاه کشاند؟
- ✓ در صورت انجام عملی اشتباه به وسیله ماشینی که به طور اتوماتیک کار می‌کند، روبات پلیس یا ماشین‌های خودرانی (بدون راننده) که بیمارستانی محلی برای جایگزینی آن‌ها با پرستار استخدام کرده‌اند چه باید کرد؟



برخه استارت‌های فعال در حوزه فناوری حقوقی



عریضه اپلیکیشنی است که به عنوان وکیل هوشمند عمل می‌کند. این اپ از بخش‌های مختلفی تشکیل شده است که یکی از آن‌ها حکم همان نقشه گوگل را دارد و مکان‌های حقوقی کنار اطراف کاربر را نشان می‌دهد. همچنین لیستی از مراجع قضایی و کلانتری‌ها با آدرس و شماره تلفن آن‌ها در این بخش قرار دارد. فعلاً خدمات این اپ به شهر تهران محدود می‌شود.



سامانه دریافت مشاوره
حقوقی و انتخاب وکیل

دادیاب پلتفرمی است که خدماتی همچون جست و جوی انواع وکلا، مشاوره حقوقی و ... را ارائه می‌کند. این پلتفرم می‌کوشد تا با ایجاد بسترهای تعاملی به ارائه خدمات حقوقی در فضای مجازی به بر طرف کردن بخشی از نواقص نظام حقوقی بپردازد.



وینداد پلتفرمی جهت ارائه مشاوره و امور قراردادی در بستر اینترنت است. خدماتی شامل بانک اسناد حقوقی و قراردادها، مشاوره حقوقی تخصصی برای هر قرارداد، امکان درخواست طراحی، تنظیم و بررسی قراردادهای حقوقی و درخواست وکیل برای پیگیری و طرح پرونده‌ها و دعاوی حقوقی و کیفری برای کسب و کارها و اصناف است.





با تشکر از توجه شما

FARA Company

رهپویان دانش و فن آوری فرا

www.rdfco.ir/info@rdfco.ir

