

**نویسنده :** مجمیر باباچیک « Mojmir Babacek ».

**منبع و تاریخ نشر :** گلوبال ریسرچ « 2024-01-31 ».

**برگردان :** پوهندوی دوکتور سیدحسام «مل» .

هوش مصنوعی ؛ سیستم هایی که سیستم عصبی انسان (افکار، عواطف، ادراکات) را دستکاری می کنند و حقوق اساسی بشر را زیر پا می گذارند.

**A.I. Systems Which Manipulate The Human Nervous System (Thoughts , Emotions , Perceptions) and Derogate Fundamental Human Rights**

**باید کاملاً ممنوع شود . نامه سرگشاده به پارلمان اروپا**

**Should be Banned Outright. Open Letter to the European Parliament**



قبل از همه باید دانست که هوش مصنوعی یعنی چه؟ هوش مصنوعی یا به اختصار AI ، یکی از شاخه های علوم کامپیوتر و یک تکنولوژی بسیار پیشرفته دهه حاضر است که بوسیله آن، سیستم های کامپیوتری مانند انسان ها امکان تفکر و یادگیری پیدا کرده و می توانند اقدام به تصمیم گیری مستقل کنند..... **تفصیل توسط این قلم**



\*\*\*\*\*

در 9 دسامبر 2023، پارلمان اروپا یک بیانیه مطبوعاتی منتشر کرد که در آن اعلام کرد که با شورای اتحادیه اروپا "در مورد لایحه ای برای اطمینان از ایمن بودن هوش مصنوعی در اروپا، احترام به حقوق اساسی و دموکراسی" به یک توافق سیاسی دست یافته است. لایحه یا رهنمود آینده قرار است «سیستم های هوش مصنوعی را که رفتار یا روش انسان را برای دور زدن اراده آزادشان دستکاری می کنند» ممنوع کند.

طبق بیانیه مطبوعاتی، نمایندگان همچنین در مورد «تعهدات روشن» در رابطه با «سیستم های هوش مصنوعی که برای تأثیرگذاری بر نتیجه انتخابات و رفتار رأی دهندگان استفاده می شوند» توافق کردند (این را ببینید). هیچ کس و هیچ جایی در مورد آن مسائل توضیح نداد. **دولورس مونتررات**، رئیس کمیته دادخواست های پارلمان اروپا در پاسخ به درخواست چند نماینده و اعضای سازمان های جهانی حقوق بشر، سند مقدماتی پارلمان اروپا را نقل کرد که در آن آمده است:

« ارائه در بازار یا عرضه کردن، یا به کار انداختن یا استفاده از سیستم های هوش مصنوعی خاص با هدف یا تأثیر تحریف مادی رفتار انسان، که در آن احتمال بروز آسیب های فیزیکی یا روانی وجود دارد یا که وجود داشته باشد، باید ممنوع باشد. این محدودیت باید شامل فناوری های عصبی به کمک سیستم های هوش مصنوعی باشد که برای نظارت، استفاده یا تأثیرگذاری بر داده های عصبی جمع آوری شده از طریق واسطه های مغز و رایانه استفاده می شوند، تا جایی که رفتار یک شخص طبیعی را به طور مادی تحریف می کنند. به احتمال زیاد به آن شخص یا شخص دیگری آسیب قابل توجهی وارد کند.»

این اظهارات هم امکان دستکاری انبوه سیستم عصبی انسان (افکار، عواطف، ادراکات، عملکرد اندام های داخلی یا حتی باعث مرگ افراد) را از راه دور نشان می دهد و پنهان می کند. بدیهی است که تنها زمانی که مغز توده ای از مردم از راه دور کنترل

می شود، می توان از سیستم های هوش مصنوعی برای تأثیرگذاری بر نتیجه انتخابات و رفتار رأی دهندگان با شکل دهی عقاید سیاسی رأی دهندگان و تحمیل تصمیم آنها برای رأی دادن به احزاب یا افراد خاص استفاده کرد.

**در این مورد، 11 سازمان حقوق بشر به دولورس مونتسرات پاسخ دادند:**  
ما عمیقاً نگران پاسخ شما به درخواست شماره 2023/0716 هستیم.

پس از مطالعه اطلاعات مربوط به توافقنامه بین پارلمان اروپا و کشورهای عضو اتحادیه اروپا در مورد قوانین هوش مصنوعی (این و این را ببینید)، ما قصد صادقانه آنها را برای جلوگیری از دستکاری احساسات تفکر انسان و غیره توسط سازمان های دولتی با استفاده از آن مشاهده نکردیم. امواج مایکروویو پالسی، امواج الکترومغناطیسی بسیار طولانی یا دیگر انرژی هایی که هنوز منتشر نشده اند. این بدان معناست که تاکنون هیچ اقدامی برای جلوگیری از توسعه کشورهای عضو اتحادیه اروپا به رژیم های توتالیتر صورت نگرفته است که در آن تفکر شهروندان توسط رژیم کنترل خواهد شد.

دولت هایی که از آن تشعشعات و هوش مصنوعی استفاده می کنند. برای جلوگیری از چنین وضعیتی، دولت ها باید فناوری های کنترل از راه دور سیستم های عصبی انسان را از حالت طبقه بندی خارج کنند و آژانس هایی ایجاد کنند که به طور عینی قادر و قانوناً موظف به افشای نقض حقوق بشر و دستکاری های هوش مصنوعی باشند. وقتی دولت ها آنها را طبقه بندی می کنند، هر زمان که صلاح بدانند، این گزینه را برای دستکاری ذهن شهروندان خود باز می کنند. در اختیار داشتن آن ابزار، مسئولیت آنها را در مقابل شهروندان خود در مواردی که ممکن است فجایع رخ دهد به دلیل غفلت از خطرات مرتبط با توسعه بیشتر تمدن، از بین می برد.

شواهد علمی که ثابت می کند حداقل امواج مایکروویو پالسی (از جمله انتقال سیستم های تلفن همراه) و امواج الکترومغناطیسی بسیار طولانی را می توان برای کنترل افکار، احساسات، ادراک انسان، ایجاد درد و غیره در فاصله دور استفاده کرد، در اینجا یافت می شود. **«در مقاله دیگری»**

پیشنهاد قانونی، که الزامات مربوط به نظام سیاسی با رعایت حقوق بشر و آزادی های شهروندان در عصر الکترونیک را برآورده می کند، در اینجا «مقاله دیگری» قابل مشاهده است.

به طور خلاصه، ما معتقدیم قانون هوش مصنوعی اتحادیه اروپا باید شامل قوانینی باشد که صراحتاً دولت های اتحادیه اروپا، از جمله مجری قانون، آژانس های اطلاعاتی و ارتش را از استفاده از هوش مصنوعی برای دستکاری افکار، احساسات و عواطف انسانی از راه دور با استفاده از موارد منتشر شده یا سایر موارد منع کند. انرژی های منتشر شده این قانون همچنین باید شامل تعهد دولت های اتحادیه اروپا برای محافظت از

شهروندان خود در برابر چنین دستکاری توسط دولت های غیر اتحادیه اروپا یا سایر نهادها با شد.

قابل تا مل وبسیا رجدی است، چه در آینده ای نه چندان دور، جایی که اکثریت شهروندان ایالتی ممکن است به دلیل استفاده از هوش مصنوعی بیکار یا کم کار باشند، به آنها اجازه داده خواهد شد که بر اساس عقاید خود یا ایالت آزادی رای دهند. قدرت تصمیم خواهد گرفت که مسئولیت کافی برای انتخاب درست در انتخابات راندارند و به جای آن تصمیمات خود را در ذهن آنها تولید خواهد کرد.

به این ترتیب آنها حتی حق رای مخالف استفاده از هوش مصنوعی را نخواهند داشت که شغل و منزلت آنها را سلب کرده است. بر اساس تحلیل صندوق بین المللی پول، معرفی هوش مصنوعی "قرار است نزدیک به 40 درصد از مشاغل" در سراسر جهان و حدود 60٪ در اقتصادهای پیشرفته را تحت تاثیر قرار دهد و به این ترتیب "به احتمال زیاد هوش مصنوعی نابرابری کلی را بدتر خواهد کرد". (این را ببینید).

فرمانده *Cornelis van der Klaauw* از نیروی دریایی سلطنتی هلند و کارشناس ارتباطات استراتژیک و عملیات اطلاعاتی مرکز جنگ مشترک ناتو در مقاله ای در سال 2023 نوشت:

دلیل اینکه حملات شناختی مورد توجه اهداف خود قرار نمی گیرد این است که فعالیت های شناختی ضمیر خودآگاه را دور می زنند و مستقیماً ضمیر ناخودآگاه یک فرد را هدف قرار می دهند. .... بیشتر تصمیم های ما توسط ناخودآگاه ما گرفته می شود. ... هدف حملات شناختی بهره برداری از احساسات ریشه دار در ناخودآگاه ما است. دور زدن ذهن خودآگاه منطقی ما .

شما می توانید با کلیک بر روی اینجا طوماری را به پارلمان اروپا امضا کنید که از نمایندگان خواسته می شود تا قانونی را تهیه کنند که دموکراسی و احترام به حقوق بشر در اتحادیه اروپا را به صورت شفاف و صریح تضمین می کند. متن دادخواست در پیوست زیر آمده است.

## ضمیمه

### متن دادخواست

کنترل از راه دور سیستم عصبی انسان را ممنوع کنید

ابتکار مجمیر باباچک

ما امضاکنندگان زیر از پارلمان اروپا می‌خواهیم که در قانون هوش مصنوعی موارد زیر را لحاظ کند:

**1.** ممنوعیت استفاده از هوش مصنوعی برای کنترل و/یا رمزگشایی از راه دور فعالیت سیستم عصبی انسان با امواج الکترومغناطیسی، انرژی‌های هدایت شده، امواج پتانسیل، اتصالات غیرمحلّی فوتون یا الکترون یا هر گونه انرژی دیگر، بدون رضایت صریح

**2-** تمام سازمان‌های دولتی اتحادیه اروپا، از جمله مجری قانون، آژانس‌های اطلاعاتی، ارتش و پیمانکاران آنها را از استفاده از هوش مصنوعی برای کنترل و/یا رمزگشایی از راه دور فعالیت سیستم عصبی انسان غیرنظامیان با استفاده از ابزارهای فوق منع کنید. این قانون همچنین باید شامل تعهد دولت‌های اتحادیه اروپا برای محافظت از شهروندان خود در برابر چنین دستکاری توسط دولت‌های غیر اتحادیه اروپا یا سایر نهادها باشد.

**3-** ایجاد آژانس‌های اتحادیه اروپا فراهم کنید که از نظر عینی قادر و قانوناً موظف به بررسی و افشای سوءاستفاده از حقوق بشر و دموکراسی توسط هوش مصنوعی هستند که برای کنترل از راه دور و/یا رمزگشایی فعالیت‌های سیستم عصبی انسان با استفاده از موارد فوق‌الذکر استفاده می‌شود. به معنای آژانس‌های ذکر شده اتحادیه اروپا باید مستقل از کشورهای عضو اتحادیه اروپا فعالیت کنند و اتحادیه اروپا باید هدف خود را تعیین کند که سازمان ملل متحد را به عنوان آخرین داور در تصمیم‌گیری در مورد مواردی که در آن مردم از سراسر جهان علیه نقض حقوق بشر خود توسط این فناوری‌های عصبی شکایت کنند، مشارکت دهد. هوش مصنوعی

یادآور می‌شویم که گابریلاراموس، دستیار مدیرکل یونسکو در علوم اجتماعی و انسانی در ۱۳ ژوئیه ۲۰۲۳ اظهار داشت: «ما در مسیری به سوی دنیایی هستیم که در آن الگوریتم‌ها ما را قادر می‌سازند تا فرآیندهای ذهنی افراد را رمزگشایی کنیم و به طور مستقیم مکانیسم‌های مغز را دستکاری کنیم. زیربنای نیات، احساسات و تصمیمات آنها

فرمانده چاه *Cornelis van der Klaauw* از نیروی دریایی سلطنتی هلند و کارشناس ارتباطات استراتژیک و عملیات اطلاعاتی مرکز جنگ مشترک ناتو در مقاله‌ای در سال 2023 نوشت:

دلیل اینکه حملات شناختی مورد توجه اهداف خود قرار نمی‌گیرد این است که فعالیت‌های شناختی ضمیر خودآگاه را دور می‌زنند و مستقیماً ناخودآگاه یک فرد را هدف

قرار می‌دهند... بیشتر تصمیم‌های ما توسط ناخودآگاه ما گرفته می‌شود... حملات شناختی دیگر علمی تخیلی نیستند. آنها در حال حاضر در حال انجام هستند... نانو تکنولوژی عصبی می‌تواند برای نزدیک کردن ربات‌های در اندازه نانو به یک نورون از طریق جریان خون و ایجاد ارتباط مستقیم مغز انسان (یعنی توسط حواس ما) به رایانه استفاده شود. هوش مصنوعی در فرآیند..... جنگ دیگر یک مفهوم صرفاً نظامی نیست. بسیار گسترده‌تر و پیچیده‌تر شده است. در آینده، فقط یک قانون در جنگ وجود خواهد داشت:

مقرراتی در کار نیست. در حالی که سایر حوزه‌ها می‌توانند پیروزی‌های تاکتیکی و عملیاتی را فراهم کنند، حوزه انسانی تنها حوزه‌ای است که می‌توانیم در آن پیروزی کامل را تضمین کنیم.

ما امیدواریم که شما به نفع آینده‌ای رای ندهید که در آن قدرت‌های بزرگ برای کنترل مغز جمعیت جهان مبارزه کنند.

برای استدلال دقیق به مقالات زیر مراجعه کنید.

تأثیر امواج مایکروویو پالسی و امواج الکترومغناطیسی با فرکانس بسیار پایین بر مغز انسان؟ دولت‌ها به طور معمول اطلاعات مربوط به دستکاری سیستم عصبی انسان را "طبقه بندی" می‌کنند.

کرامت انسان‌ها و شخصیت آنها: نوروتکنولوژی و دستکاری سیستم عصبی انسان. "نجات آزادی و دموکراسی" نامه سرگشاده به اتحادیه اروپا و به دولت‌های سراسر در جهان.

## سطری چند در مورد نویسنده این مقاله :

مجیر باباچک نویسنده اهل جمهوری چک است. او چندین مقاله معروف در مورد کنترل ذهن و فناوری کنترل ذهن منتشر کرده. مجیر با چک در انجمن شهروندان برای ممنوعیت دستکاری سیستم عصبی انسان توسط پرتوهای فرکانس رادیویی کارشناس ارشد فلسفه



مجیر باباچک

----- با تقدیم احترامات «10-04-2024»