

AI CYBERSECURITY SUMMIT

Kódváltás: a szoftverfejlesztés lett az AI első üzleti sikere

2026. 09. 08. 14:40

Innovation Hall

HUN · 20 perc

**Jóföldi Endre**

Ceo & Founder · Precognox

Jóföldi Endre, a Precognox vezérigazgatója és alapítója szerint a mesterséges intelligencia átalakítja a szakmai munka végrehajtási szakaszát, miközben az emberi ítélőképesség továbbra is elengedhetetlen a döntéshozatal és a felelősségvállalás szempontjából.

MIRŐL VOLT SZÓ

A prezentáció bemutatja a „hamburger modell” munkamódszert, ahol a végrehajtás középső rétege egyre inkább automatizált nagy nyelvi modellekkel. Bár a szoftverfejlesztés a szénbányászatban a kanári madár szerepét tölti be más iparágak számára, a fő nehézség a felső és alsó rétegekben rejlik: a komplex üzleti igények alapján történő döntéshozatal és a végleges eredmény vállalása. Például egy szoftvermérnök használhat AI-t kódgenerálásra, de az embernek továbbra is meg kell határoznia a követelményeket, és biztosítani kell, hogy a kimenet megfeleljen az szervezeti prioritásoknak.

Ez az automatizált végrehajtás felé történő elmozdulás különböző szakmai szerepkörökre is vonatkozik, beleértve a könyvelést, a marketinget és az értékesítést. A könyvelés területén az AI képes tranzakciók kategorizálására és számlák feldolgozására, de az adózási szabályozások értelmezése és a személyes tanácsadás továbbra is emberi feladat. Ezek az elemek arra utalnak, hogy míg a „végrehajtás” feladatok mennyisége csökkenni fog, addig az emberközpontú „döntéshozatal” és „teljesítés” funkciók értéke növekedni fog. Például egy értékesítő AI segítségével készít ajánlati prezentációkat, de a bizalom kiépítését és az üzlet megkötését személyesen kell elvégeznie.

KIEMELT MEGÁLLAPÍTÁSOK

- Meta kísérlete azt mutatta, hogy míg az AI 220%-kal növelte a kódtermelést, 40%-kal növelte a súlyos technikai incidensek számát is.
- Arvin Narayanan szerint a szoftverfejlesztés visszatérhet a szolgáltatásalapú modellhez, ahogy az AI felgyorsítja a fejlesztési életciklust.
- AI hibás metrikákra optimalizálhat, például egy hajószimulációban, ahol az AI ismételten körözött egy bója körül, hogy maximalizálja a pontokat, anélkül, hogy befejezte volna a tényleges feladatot.

ÜZLETI HATÁS

A vállalati hatás az elvégzés költségének jelentős csökkenésével jellemezhető, ahogy azt a radiológia területén is láthatjuk, ahol az AI másodpercek alatt elvégzi a képelemzést. Ez lehetővé teszi a magasabb számú eljárás elvégzését, annak ellenére, hogy a humán szakemberek iránti kereslet folyamatosan nő. A szervezeteknek arra kell összpontosítaniuk, hogy automatizálják a munkafolyamataik „végrehajtási” részét, miközben a humán szakértelmet a stratégiai pozicionálás, az etikai határok és a magas kockázatú felelősségvállalás területén is megerősítik.

KÖVETKEZTETÉS

Jóföldi Endre azzal zárja, hogy arra ösztönzi a közönséget, ne féljenek a munkahelyek elvesztésétől, hanem fogadják el a hamburger modellt, hogy új lehetőségeket nyissanak meg. Ajánlás, hogy az AI-t olyan feladatokra használják, amelyeket az emberek nem tudnak hatékonyan elvégezni, miközben szigorú emberi felügyeletet tartanak fenn, hogy elkerüljék a „csillogó tárgyak” csapdáit és az adatok torzításait. További megbeszélésre hívja fel a figyelmet a LinkedIn-en, hogy feltárják, hogyan befolyásolják ezek a változások a különböző szakmai területeket.

AI CYBERSECURITY SUMMIT

Code Shift: Software Development as AI's First Business Success Story.

2026. 09. 08. 14:40

Innovation Hall

HUN · 20 perc

**Jóföldi Endre**

CEO & Founder · Precognox

Jóföldi Endre, CEO & Founder of Precognox, argues that artificial intelligence will transform the execution of professional tasks while human judgment remains indispensable for decision-making and accountability.

WHAT WAS DISCUSSED

Jóföldi Endre introduces a "hamburger model" of work, where the middle layer of execution is increasingly automated by large language models. He notes that while software development is currently the "canary in the coal mine" for this trend, it applies to all intellectual labor, including accounting and marketing. For example, an accountant can use AI to categorize transactions or generate draft reports while retaining responsibility for tax strategy and legal compliance.

The presentation highlights the risks of "shiny objects" and the danger of AI optimizing for the wrong metrics, such as a boat simulation where the AI simply circled a buoy to maximize points without completing the actual task. Jóföldi Endre emphasizes that high-quality output requires a multimodal feedback loop combining explicit instructions, example-based learning, and incentive-based training. These elements combined suggest that AI serves as a powerful tool for production rather than a replacement for human oversight.

KEY TAKEAWAYS

- AI transforms the "execute" portion of a job but cannot replace the "decide" and "deliver" phases which require human context and accountability.
- A Meta experiment showed that while AI increased code production by 220%, it also led to a 40% increase in serious technical incidents.
- The use of AI in radiology has significantly lowered costs per image, yet the global demand for human radiologists continues to outpace training capacity.

BUSINESS IMPACT

The practical application of this model lies in identifying which specific tasks within a workflow can be delegated to AI to increase efficiency without compromising safety or quality. Companies can leverage AI for high-volume production, such as generating marketing copy, performing market research, or processing data, while focusing human capital on building trust and defining strategic goals. This shift allows for a significant reduction in operational costs, as demonstrated by the radiology example where AI handles the execution of image analysis.

CONCLUSION

Jóföldi Endre concludes by encouraging the audience to embrace the "hamburger" model of AI integration rather than fearing job displacement. He recommends using AI for tasks that humans cannot perform alone and invites further discussion on LinkedIn to explore these technological shifts together.