

பொறுப்பான AI பாலிசி

தகவல் தொழில்நுட்பத்துறை | வெளியிடப்பட்ட தேதி: ஜனவரி 21, 2026 | திருத்தம்: -

இந்த பாலிசி, மாக்னாவின் செயல்பாடுகள், தயாரிப்புகள் மற்றும் வணிக செயல்முறைகள் முழுவதும் ஆர்டிஃபிஷியல் இன்டெலிஜென்ஸ் (செயற்கை நுண்ணறிவு) (AI) சொல்யூஷன்களை பொறுப்பாக பயன்படுத்துவதற்கும் உருவாக்குவதற்குமான மாக்னாவின் உறுதிப்பாட்டை நிலைநாட்டுகிறது. இந்த சொல்யூஷன்கள் மதிப்பை உருவாக்க வாய்ப்புகளை வழங்குகின்றன, ஆனால் மாக்னா, அதன் பணியாளர்கள் மற்றும் பிற பங்குதாரர்களுக்கு சட்ட ரீதியான, நற்பெயர் களங்கம் மற்றும் பிற அபாயங்களையும் உருவாக்கலாம். வாய்ப்புகளை அதிகரிக்கவும், அபாயங்களைக் குறைக்கவும் AI-ஐ பாதுகாப்பாகவும் பொறுப்பாகவும் பயன்படுத்த இந்த பாலிசியை கவனமாக பின்பற்றுவது மிக முக்கியம்.

பாலிசியின் பயன்பாடு

இந்த பாலிசி மாக்னா இண்டர்நேஷனல் இன்க். மற்றும் அதன் அனைத்து இயக்குநர் குழுக்கள், பிரிவுகள் (கட்டுப்படுத்தப்படும் கூட்டு நிறுவனங்கள் உட்பட), துணை நிறுவனங்கள் மற்றும் உலகளவிலான பிற செயல்பாடுகளுக்கு பொருந்தும். மாக்னாவின் சார்பாக செயல்படும் அனைத்து நபர்களுக்கும் இந்த பாலிசி பொருந்தும், இதில் முழுநேர அல்லது பகுதிநேர பணியாளர்கள், தனிப்பட்ட ஒப்பந்ததாரர்கள், அதிகாரிகள், இயக்குநர்கள், ஆலோசகர்கள் மற்றும் முகவர்கள் (ஏஜென்ட்கள்) அடங்குவர் - இந்த பாலிசியில், இத்தகைய அனைத்து நபர்களையும் "நீங்கள்" அல்லது "மாக்னா நபர்கள்" என்று குறிப்பிடுகிறோம். இந்த பாலிசி பின்வருவனவற்றை பொறுப்பாகவும், நெறிமுறையாகவும், பாதுகாப்பாகவும் பயன்படுத்துவதற்கும் உருவாக்குவதற்குமான தேவைகளை வரையறுக்கிறது:

- அனைத்து AI சொல்யூஷன்கள், இதில் ட்ரெடிஷனல் AI சிஸ்டம்ஸ், ஜெனரேட்டிவ் AI சிஸ்டம்ஸ், AI ஏஜென்ட்கள் மற்றும் ஏஜென்டிக் AI அடங்கும்; மற்றும்
- AI சொல்யூஷன் மூலம் உருவாக்கப்படும் எல்லா AI அவுட்புட்களும் அடங்கும்.

AI சொல்யூஷனின் "பயன்பாடு" என்பது மாக்னா அல்லது மூன்றாம் தரப்பினரால் உருவாக்கப்பட்ட ஏற்கனவே உள்ள AI சொல்யூஷனை பின்வரும் பணிகளுக்கு பயன்படுத்துவதாகும்:

- எளிய பணிகள், எடுத்துக்காட்டாக இமேயில் அல்லது இமேஜ் உருவாக்குதல், உரையை (டெக்ஸ்ட்) சுருக்குதல், அல்லது கேள்விக்கு பதில் அளித்தல்; அல்லது
- சிக்கலான பணிகள், எடுத்துக்காட்டாக மாக்னாவின் தயாரிப்பு உருவாக்கம், வணிக செயல்முறைகள் மற்றும் உற்பத்தி ஆட்டோமேஷன் முயற்சிகளை ஆதரித்தல்.

AI சொல்யூஷனின் "உருவாக்கம்" என்பது நீங்கள் சொல்யூஷனுடன் அதிக அளவு தொடர்பு கொள்வதாகும், இது பின்வருவனவற்றில் ஏதேனும் ஒன்றை உள்ளடக்கியது:

- AI சொல்யூஷனுக்கான விவரக்குறிப்புகளை உருவாக்குதல்;
- AI சொல்யூஷனின் மாடல் மற்றும் அல்காரிதத்தை கட்டமைத்தல், வடிவமைத்தல், மேம்படுத்துதல் அல்லது பயிற்சி அளித்தல்;
- AI சொல்யூஷனின் அடிப்படையிலான டேட்டாசெட்களை சேகரித்தல், செயலாக்குதல் அல்லது பயிற்சி அளித்தல்;
- AI சொல்யூஷனை சோதித்தல் அல்லது சரிபார்த்தல்; அல்லது
- உருவாக்கத்திற்கு மூன்றாம் தரப்பு கருவியைப் பயன்படுத்துதல்.

AI சொல்யூஷன் உருவாக்கம் பின்வருமாறு இருக்கலாம்:

- நிறுவன உள் நோக்கங்களுக்கு மட்டும் (எ.கா., உற்பத்தி ஆட்டோமேஷன்);
- வெளிப்புற பங்குதாரர்களின் பயன்பாட்டிற்கு (எ.கா., வாடிக்கையாளர்கள், வழங்குநர்கள் (சப்ளையர்கள்) அல்லது பிற வணிக கூட்டாளர்கள்); அல்லது
- மாக்னாவின் தயாரிப்புகளில் சேர்ப்பதற்கு.

மேலும், AI சொல்யூஷன் உருவாக்கம் பின்வருமாறு செய்யப்படலாம்:

- மாக்னா நபர்களால் நிறுவனத்தின் உள்ளகமாக மட்டும் (எ.கா., NVIDIA Isaac Sim போன்ற மூன்றாம் தரப்பு கருவிகள் மற்றும் CATIA போன்ற பாரம்பரிய சிஸ்டம்களில் உள்ள AI அம்சங்கள் மூலம்);
- மாக்னாவிற்காக அல்லது மாக்னாவின் சார்பாக மூன்றாம் தரப்பு கூட்டாளரால்; அல்லது
- மாக்னா நபர்கள் மற்றும் மூன்றாம் தரப்பு உருவாக்குநரின் பணியாளர்களை உள்ளடக்கிய குழுவால் கூட்டாக செயல்படலாம்.

மாக்னாவில் பொறுப்பான AI

பணியாளர்களை பாதுகாப்பாக வைத்திருக்கும் அதே வேளையில் AI-யின் உற்பத்தித்திறன் பலன்களை அடைவதும் அபாயங்களைக் குறைப்பதும் மாக்னாவிற்கு முக்கியம். கீழே உள்ள கொள்கைகள் மற்றும் நடைமுறைகளை கவனமாக பின்பற்றுவதன் மூலம் இந்த இலக்குகளை அடைய நீங்கள் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறீர்கள்:

1. AI சொல்யூஷன்கள் பயன்படுத்துவதால் ஏற்படும் அபாயங்களை புரிந்துகொண்டு நிர்வகித்தல்

AI சொல்யூஷன்களின் பயன்பாடு நீங்கள் புரிந்துகொண்டு நிர்வகிக்க உதவ வேண்டிய அபாயங்களை உருவாக்கலாம், இதில் அடங்கும்:

- **பாரபட்சம்: AI சொல்யூஷன்கள்** தங்கள் ட்ரெயினிங் டேட்டாவில் உள்ள பாரபட்சங்களை கற்றுக்கொண்டு வலுப்படுத்தலாம், இது ஒரு சார்பான முடிவுகள் மற்றும் திட்டமிடாத விளைவுகளை ஏற்படுத்தலாம், எடுத்துக்காட்டாக பாகுபாடான பணியமர்த்தல் நடைமுறைகள். பாரபட்ச அபாயத்தை நீங்கள் கவனித்திருக்க வேண்டும் மற்றும் AI அவுட்புட்களை பாரபட்சத்திற்காக மதிப்பிடும்போது விமர்சன கண்ணோட்டத்தை கொண்டிருக்க வேண்டும்.
- **சைபர் செக்யூரிட்டி அச்சுறுத்தல்கள்:** சைபர் தாக்குதல்களை நடத்தவும், அடையாளங்களை திருடவும், பாதுகாப்பை சமரசம் செய்யவும் AI சொல்யூஷன்கள் பயன்படுத்தப்படலாம் அல்லது பயன்படுத்திக்கொள்ளப்படலாம். இவற்றுக்கு அல்லது வேறு எந்த சட்டவிரோத நோக்கங்களுக்கும் AI சொல்யூஷனை நீங்கள் ஒருபோதும் பயன்படுத்தக்கூடாது. கூடுதலாக, AI சொல்யூஷன்களில் அங்கீகரிக்கப்படாத ப்ளக்-இன்கள், கனெக்டர்கள், ஆட்-ஆன்கள் அல்லது API-களை நிறுவாமல் இருப்பதன் மூலம் சைபர் தாக்குதல்கள் மற்றும் பிற வெளிப்புற அச்சுறுத்தல்களுக்கு எதிராக மாக்னாவை பாதுகாக்க நீங்கள் உதவுகிறீர்கள்.
- **வெளிப்படைத்தன்மை இல்லாமை:** AI அல்காரிதங்கள் நன்கு புரிந்து கொள்ளப்படாத வழிகளில் செயல்படுகின்றன மற்றும் பெரும்பாலும் குறைபாடுள்ள AI அவுட்புட்களை உருவாக்குகின்றன. கீழே விரிவாக கூறப்பட்டுள்ளபடி, AI அவுட்புட்கள் துல்லியமானவை, நம்பகமானவை, பொருத்தமானவை, பாரபட்சமற்றவை மற்றும் நோக்கம் கொண்ட பயன்பாட்டிற்கு ஏற்றவை என்பதை உறுதி செய்ய நீங்கள் மேற்பார்வை செய்ய வேண்டும்.
- **ரகசியத்தன்மை மற்றும் தரவு தனியுரிமை:** பல AI சொல்யூஷன்கள் பயன்படுத்தப்படும்போது தரவுகளை சேகரிக்கின்றன, இது உருவாக்குநர்களுக்கு ரகசிய மற்றும்/அல்லது சட்டப்பூர்வமாக பாதுகாக்கப்பட்ட தரவு மற்றும் தனிப்பட்ட தகவல்களுக்கான அணுகலை அளிக்கலாம். மூன்றாம் தரப்பு ஜெனரேட்டிவ் AI சிஸ்டம் தனது மாடலை பயிற்சி, உருவாக்க அல்லது திருத்த மாக்னாவுக்கு சொந்தமான அல்லது கட்டுப்பாட்டிலுள்ள உள்ளீடுகளை (மாக்னா நபர்களின் தனிப்பட்ட தகவல்கள் உட்பட) பயன்படுத்த அனுமதிப்பதிலிருந்து நீங்கள் விலக வேண்டும்.
- **அறிவுசார் சொத்து உரிமைகள்:** ஜெனரேட்டிவ் AI சிஸ்டம்கள் மூன்றாம் தரப்பு அறிவுசார் சொத்து உரிமைகளை மீறும் AI அவுட்புட்களை உருவாக்கலாம். எடுத்துக்காட்டுகளில் சரியான மதிப்பு மற்றும் மேற்கோள் இல்லாமல் எழுதப்பட்ட உரையைப் பயன்படுத்துதல், படங்கள், கலைப்படைப்புகள், வடிவமைப்புகள், சாஃப்ட்வேர் கோட் அல்லது பிற பொருட்களை

அங்கீகரிக்கப்படாமல் பயன்படுத்துதல் அல்லது நகலெடுத்தல், மூன்றாம் தரப்பு காப்புரிமைகளை மீறும் தயாரிப்பு வடிவமைப்புகள் அல்லது செயல்முறைகளை பரிந்துரைத்தல் ஆகியவை அடங்கும். மூன்றாம் தரப்பு அறிவுசார் சொத்து உரிமைகளை (பதிப்புரிமை, காப்புரிமைகள், வடிவமைப்புகள் மற்றும் வர்த்தக முத்திரைகள் உட்பட) மீறும் வகையில் **AI சொல்யூஷன்கள்** மற்றும் **AI அவுட்புட்களை** நீங்கள் பயன்படுத்தக்கூடாது.

கூடுதலாக, அறிவுசார் சொத்து சட்டங்களின் கீழ் மாக்னா பாதுகாக்க வேண்டிய எந்த வேலை தயாரிப்பையும் (ஒர்க் ப்ராடக்ட்) உருவாக்க **AI சொல்யூஷன்களைப்** பயன்படுத்தினால், **AI அவுட்புட்களை** அடிப்படையாகக் கொண்ட எந்த வேலை தயாரிப்பையும் மாக்னா பாதுகாக்க முடியும் என்பதை உறுதி செய்ய மாக்னாவின் கார்ப்பரேட் அறிவுசார் சொத்து சட்ட குழுவுடன் நீங்கள் இணைந்து பணியாற்ற வேண்டும்.

2. மேற்பார்வை செய்தல்

AI அவுட்புட்கள் இறுதி செய்யப்படுவதற்கும், நம்பியிருப்பதற்கும், மற்றும்/அல்லது உள்ளே அல்லது வெளியே பகிர்வதற்கும் முன்பு முக்கியமான மனித மதிப்பாய்வு தேவை. மாக்னாவிற்கான உங்கள் பணியில் நீங்கள் பயன்படுத்தும் எந்த **AI அவுட்புட்களுக்கும்** நீங்கள் பொறுப்பு என்பதால், **AI அவுட்புட்களை** நம்புவதற்கு முன்பு சிந்தனையுள்ள மதிப்பீடு, பகுப்பாய்வு சிந்தனை மற்றும் நியாயமான தீர்ப்பை நீங்கள் பயன்படுத்த வேண்டும்.

பொருந்தக்கூடிய சட்டம் அல்லது வேறு யாரின் உரிமைகளையும் மீறி உருவாக்கப்பட்டதாக நீங்கள் அறிந்த அல்லது மாக்னாவின் நற்பெயருக்கு தீங்கு விளைவிக்கக்கூடிய **AI அவுட்புட்களை** நம்பாதீர்கள்.

எடுத்துக்காட்டுகளில் பிறரின் பதிப்புரிமை அல்லது வர்த்தக முத்திரை உரிமைகளை மீறும் **AI அவுட்புட்கள்** அடங்கலாம்.

நியாயமான முயற்சிகளுக்குப் பிறகும், **AI அவுட்புட்டின்** செல்லுபடியாகும் தன்மை குறித்து நீங்கள் உறுதியாக இல்லாவிட்டால், அதை நம்பாதீர்கள் - குறிப்பாக குறிப்பிடத்தக்க சட்ட அல்லது நற்பெயர் அபாயம் உள்ள சூழ்நிலைகளில்.

3. மாக்னாவின் அங்கீகரிக்கப்பட்ட **AI சொல்யூஷன்களைப்** பயன்படுத்துதல்

எங்கள் சைபர் செக்யூரிட்டி தரநிலைகள், ரகசியத்தன்மை மற்றும் தரவு தனியுரிமை பாலிசிகளுக்கு இணங்குவதை உறுதி செய்ய மாக்னா பல **AI சொல்யூஷன்களை** சரிபார்த்துள்ளது. முடிந்தவரை, மாக்னாவின் **அங்கீகரிக்கப்பட்ட AI சொல்யூஷன்களைப்** பயன்படுத்த வேண்டும், இதில் அடங்குபவை:

- மேவிஸ் (MAVIS);
- மைக்ரோசாஃப்ட் M365 கோபைலட் மற்றும் கோபைலட் சாட் அசிஸ்டன்ட்கள்;
- கிட்ஹப் கோபைலட் கோடிங் மற்றும் புரோகிராமிங் அசிஸ்டன்ட்;

- மைக்ரோசாஃப்ட் அஸூர் AI ஃபவுண்ட்ரி மாடல்ஸ் பிளாட்ஃபார்ம்;
- அமேசான் பெட்ராக் சேவை - ஃபவுண்டேஷன் மாடல்களை அணுகவும் நிர்வகிக்கவும்; மற்றும்
- டேட்டாபிரிக்ஸ் பிளாட்ஃபார்ம்.

நீங்கள் ஒரு **AI சொல்யூஷனை** பயன்படுத்த விரும்பினால் மற்றும் மாக்னாவுக்கு சொந்தமான அல்லது

கட்டுப்பாட்டிலுள்ள உள்ளீடுகளுடன் பயன்படுத்த திட்டமிட்டால், முதலில் அது **AI மேக்நெட் - AI**

சொல்யூஷன்ஸ் அண்ட் டெக்னாலஜிஸில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட AI சொல்யூஷனாக பட்டியலிடப்பட்டுள்ளதா

என்பதை உறுதி செய்ய வேண்டும். ஏற்கனவே அங்கீகரிக்கப்படவில்லை என்றால், **மேக்நெட்டில்** கருவியை முன்மொழிந்து பொருந்தக்கூடிய ஒப்புதல் செயல்முறையைப் பின்பற்றுவது உங்கள் பொறுப்பு.

அங்கீகரிக்கப்படாத **AI சொல்யூஷனில்** உள்ளிடப்படும் எந்த **உள்ளீடுகளுக்கும்** ரகசியத்தன்மை இல்லை என்று எப்போதும் கருதுங்கள். இதன் விளைவாக, அங்கீகரிக்கப்படாத **AI சொல்யூஷனில்** பயன்படுத்தப்படும் எந்த **உள்ளீடுகளும்** மாக்னாவின் அறிவுசார் சொத்து பாதுகாப்பு உரிமைகளை சமரசம் செய்யலாம்.

4. தடைசெய்யப்பட்ட பயன்பாடுகள்

சட்டத்தால் தடைசெய்யப்பட்ட அல்லது மாக்னாவின் நற்பெயருக்கு தீங்கு விளைவிக்கும் எந்தச் செயலையும் செய்ய அல்லது எந்த முடிவையும் அடைய **AI சொல்யூஷன்களை** பயன்படுத்த உங்களுக்கு அனுமதி இல்லை, இதில் ஏமாற்றுதல், பாகுபாடு, துன்புறுத்தல், மிரட்டல், கொடுமைப்படுத்துதல் அல்லது பிற தீங்கு விளைவிக்கும் எந்தவொரு செயலும் எந்த வடிவிலும் அடங்கும். கூடுதலாக, பின்வருவனவற்றைச் செய்ய **AI சொல்யூஷன்களை** பயன்படுத்த உங்களுக்கு அனுமதி இல்லை:

- வயது, ஊனம் அல்லது குறிப்பிட்ட சமூக அல்லது பொருளாதார சூழ்நிலை தொடர்பான பாதிப்புகள் உட்பட, எந்தவொரு நபரின் நடத்தையையும் தீங்கான முறையில் கையாளுதல் அல்லது பாதிப்புகளை சுரண்டுதல்;
- பாகுபாடு அல்லது தீங்கு விளைவிக்கக்கூடிய வழிகளில் ஒரு நபரை மதிப்பீடு செய்தல் அல்லது வகைப்படுத்துதல், இதில் சமூக நடத்தை அல்லது தனிப்பட்ட பண்புகளின் அடிப்படையில் அடங்கும்;
- முக படங்களை இலக்கு இல்லாமல் சேகரிப்பதன் மூலம் முக (உணர்ச்சி) அங்கீகார தரவுத்தளங்களை உருவாக்குதல்;
- பணியிடத்தில் ஒரு நபரின் உணர்ச்சிகளை அடையாளம் காணுதல்; அல்லது
- பாகுபாடு அல்லது தீங்கு விளைவிக்கக்கூடிய வகையில் இனம், மதம், வயது, பாலியல் நோக்குநிலை மற்றும் அரசியல் கருத்துக்கள் உள்ளிட்ட உணர்்திறன் அல்லது சட்டப்பூர்வமாக பாதுகாக்கப்பட்ட தனிப்பட்ட பண்புகளின் அடிப்படையில் எந்த நபரையும் வகைப்படுத்துதல்.

5. AI மறுப்புரைகளைச் சேர்த்தல்

AI சொல்யூஷன்கள் சம்பந்தப்பட்ட எந்த சூழ்நிலையிலும், அவ்வாறு செய்யாமல் இருப்பது மற்றவர்களுக்கு நியாயமான முறையில் தீங்கு விளைவிக்கலாம் அல்லது தவறாக வழிநடத்தலாம் என்றால், நீங்கள் **AI மறுப்புரையைச்** சேர்க்க வேண்டும்.

சட்டத் தேவை: **பொருந்தக்கூடிய சட்ட** மறுப்புரையைச் சேர்க்க வேண்டும் என்று கட்டாயப்படுத்தும் எந்த சூழ்நிலையிலும், நீங்கள் **கட்டாயம்** ஒன்றைப் பயன்படுத்த வேண்டும்.

சிறந்த நடைமுறை: அன்றாட இமேயில்கள் போன்ற வழக்கமான விஷயங்களுக்கு, மறுப்புரை பொதுவாக தேவையில்லை. பொது-எதிர்கொள்ளும் அல்லது வணிக-முக்கியமான பிற சூழ்நிலைகளில், **AI-யால்** அதிகமாக உருவாக்கப்பட்ட மற்றும்/அல்லது முடிவுகளை குறிப்பிடத்தக்க அளவில் பாதிக்கக்கூடிய பணிக்கு மறுப்புரை **நிச்சயம்** பரிசீலிக்கப்பட வேண்டும்.

AI மறுப்புரை கட்டாயமாக பயன்படுத்தப்பட வேண்டிய பிற குறிப்பிட்ட சூழ்நிலைகள்:

- **AI சொல்யூஷன்கள்** மனிதர்களுடன் நேரடியாக தொடர்பு கொள்ளும்போது (எ.கா., சாட்பாட்கள்), மற்றும் நியாயமான முறையில் தகவல் பெற்ற ஒரு நபருக்கு தொடர்பு **AI சொல்யூஷனை** உள்ளடக்கியது என்பது தெளிவாக இல்லாதபோது;
- நீங்கள் பயன்படுத்தும் அல்லது அனுப்பும் **AI அவுட்புட்களில்** தவறாக உண்மையானவை என்று தோன்றும் அல்லது நியாயமான முறையில் உண்மையானவை என்று உணரப்படக்கூடிய கையாளப்பட்ட படங்கள், ஆடியோ அல்லது வீடியோ இருக்கும்போது; மற்றும்
- பொது ஆர்வமுள்ள விஷயங்களில் உள் அல்லது வெளிப்புற பங்குதாரர்களுக்கு தெரிவிக்க **AI அவுட்புட்கள்** நோக்கமாக இருக்கும்போது (எ.கா., வாடிக்கையாளர்கள் அல்லது பிற பங்குதாரர்களை பாதிக்கக்கூடிய தயாரிப்புகள், சேவைகள் அல்லது பாதுகாப்பு பற்றிய தொடர்புகள்) உண்மையான அல்லது அதிகாரபூர்வமாக வழங்கப்படும்போது.

பரிந்துரைக்கப்பட்ட மறுப்புரை வடிவம் என்பது: "பின்வரும் உள்ளடக்கம் ஒரு ஆர்டிஃபிஷியல் இன்டெலிஜென்ஸ் சொல்யூஷன் மூலம் உருவாக்கப்பட்டது."

சில விதிவிலக்குகள் பொருந்தும். எடுத்துக்காட்டாக, **AI-யால்** உருவாக்கப்பட்ட உரை அதனை உருவாக்கும் நபர் பொறுப்பை ஏற்று மதிப்பாய்வு செய்யப்பட்டு திருத்தப்பட்டிருந்தால் லேபிளிடுதல் தேவையில்லை. கூடுதலாக, தொடர்பு **AI-ஐ** உள்ளடக்கியது என்பது ஏற்கனவே தெளிவாக இருக்கும்போது மறுப்புரை தேவையில்லை.

6. AI சொல்யூஷனை வாங்குதல் அல்லது உருவாக்குதல்

AI சொல்யூஷனை வாங்க (வாங்குதல், உரிமம் பெறுதல் அல்லது சந்தா செலுத்துதல் உட்பட) அல்லது

உருவாக்க/கூட்டாக உருவாக்க நீங்கள் முன்மொழிந்தால், **AI மேக்நெட் - AI சொல்யூஷன்ஸ் அண்ட்**

டெக்னாலஜிஸில் உள்ள இணைப்பு மூலம் **AI சொல்யூஷன்களுக்கான** மாக்னாவின் ஒப்புதல்

செயல்முறையைப் பின்பற்றுவது உங்கள் பொறுப்பு.

இந்த செயல்முறை இரண்டு தனித்துவமான படிகளை உள்ளடக்கியது:

- படி 1: வெளிப்படைத்தன்மையை ஊக்குவிக்கவும், வணிக மதிப்பு மற்றும் நிதி சாத்தியத்தை மதிப்பிடவும், முயற்சிகளின் நகலெடுப்பைக் குறைக்கவும், ஆளுகை மற்றும் இடர் மேலாண்மையை வலுப்படுத்தவும் திட்டமிடப்பட்ட **AI** முயற்சிகள், யோசனைகள் மற்றும் பயன்பாட்டு வழக்குகளைக் கண்காணித்தல்; மற்றும்
- படி 2: முந்தைய படியில் இருந்து ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டு செயல்படுத்தப்பட்ட **AI சொல்யூஷன்களின்** ஆவணப்படுத்தல், வகைப்படுத்தல் மற்றும் இடர் மதிப்பீடு.

வாங்கப்படும் அல்லது உருவாக்கப்படும் **AI சொல்யூஷன்** தொடர்பான உங்கள் பங்கைப் பொறுத்து, இந்த பாலிசி மற்றும் மாக்னாவின் **பொறுப்பான AI கொள்கைகள், AI டெவலப்பர் நடைமுறைகள்** மற்றும் **EUAIA** ஆகியவற்றுடன் இணங்குவதற்கான நோக்கங்களுக்காக நீங்கள் சொல்யூஷனின் "டெவலப்பர்" என்று கருதப்படலாம்.

7. AI ஏஜென்ட்கள்

அங்கீகரிக்கப்பட்ட AI சொல்யூஷன்கள் மூலம் உங்கள் குறிப்பிட்ட பணி தேவைகளுக்காக உருவாக்கப்பட்ட **AI ஏஜென்ட்களை** நீங்கள் பயன்படுத்தலாம். **AI ஏஜென்ட்கள்** இந்த பாலிசிக்கு முழுமையாக உட்பட்ட **AI சொல்யூஷன்கள்** ஆகும்.

உங்கள் சொந்த அல்லது உங்கள் குழுவின் பயன்பாட்டிற்கான **AI ஏஜென்ட்டை** நிலைநிறுத்தும் வணிக உரிமையாளர் நீங்களானால், மேலே உள்ள பிரிவு 6-ல் உள்ள இரண்டு-படி ஒப்புதல் செயல்முறை மூலம் **AI ஏஜென்ட்டின்** முன் ஒப்புதலைப் பெறுவது உங்கள் பொறுப்பு. கூடுதலாக, ஆளுகை தேவைகள், நிறுவன IT தரநிலைகள் மற்றும் வழிகாட்டுதல்கள், மற்றும் பொறுப்பான **RAI கொள்கைகளுடன்** இணக்கம் உட்பட, அவற்றின் வாழ்க்கைச் சுழற்சி முழுவதும் (அதாவது, ஆரம்ப வடிவமைப்பிலிருந்து ஓய்வு பெறுவது வரை, இன்டர்-ஏஜென்ட் தொடர்பு உட்பட) உங்கள் **AI ஏஜென்ட்களின்** தேவையான கண்காணிப்பு மற்றும் மேற்பார்வைக்கு தொழில்நுட்ப குழுவுடன் இணைந்து பணியாற்றுவது உங்கள் பொறுப்பாகும். இறுதியாக,

AI ஏஜென்ட்கள் தொடர்பான AI டெவலப்பர் நடைமுறைகளில் கோடிட்டுக் காட்டப்பட்ட பிற தேவைகளையும் நீங்கள் பின்பற்ற வேண்டும்.

கூடுதல் தகவல்

1. மாக்னா பாலிசிகள் மற்றும் பொருந்தக்கூடிய சட்டத்துடன் இணக்கம்

AI சொல்பூஷன்களின் பயன்பாடு அல்லது உருவாக்கம் சம்பந்தப்பட்ட அனைத்து சூழ்நிலைகளிலும், பொருந்தக்கூடிய சட்டம், மாக்னாவின் பொறுப்பான AI கொள்கைகள் மற்றும் பிற தொடர்புடைய மாக்னா பாலிசிகளுடன் (எ.கா., ரகசியத் தகவல் பாலிசி, தரவு தனியுரிமை பாலிசி, முதலியன) நீங்கள் இணங்க வேண்டும். அத்தகைய சட்டங்கள் மற்றும் தொடர்புடைய மாக்னா பாலிசிகளின் பட்டியலுக்கு இந்த பாலிசியின் இணைப்பு B-ஐ பார்க்கவும்.

கூடுதலாக, மாக்னாவின் கடமைகள் மற்றும் இந்த பாலிசி பொருந்தும் ஒவ்வொரு நபரின் கடமைகளும் பொருந்தக்கூடிய சட்டத்திற்கு உட்பட்டதாக இருக்கும், மேலும் ஏதேனும் முரண்பாடுகள் இருந்தால், பொருந்தக்கூடிய சட்டத்துடன் இணங்குவதோடு இந்த பாலிசியின் தேவைகளுக்கு முடிந்தவரை நெருக்கமாக விளக்கப்படும்.

2. வாடிக்கையாளர், வழங்குநர், விற்பனையாளர் மற்றும் பிற மூன்றாம் தரப்பு தேவைகள் மற்றும் வெளிப்படுத்தாமை ஒப்பந்தங்களுடன் இணக்கம்

AI சொல்பூஷனில் மூன்றாம் தரப்பு தரவு மற்றும் தகவல்களைக் கையாளும்போது ஒப்பந்த வரம்புகள், கட்டுப்பாடுகள் மற்றும் தடைகளை நீங்கள் கருத்தில் கொள்ள வேண்டும். சில சந்தர்ப்பங்களில், அத்தகைய மூன்றாம் தரப்பு தரவை AI சொல்பூஷனில் பயன்படுத்தவும்/அல்லது உள்ளிடவும் உங்களுக்கு அனுமதி இல்லாமல் இருக்கலாம், ஏனெனில் அது வெளிப்படுத்தாமை ஒப்பந்தம் அல்லது பிற ரகசிய ஏற்பாடுகளை மீறலாம். பொருந்தக்கூடிய ரகசிய கடமைகள், கட்டுப்பாடுகள், தடைகள் மற்றும் பிற ஒப்பந்த வரம்புகள் குறித்து குழு, பிராந்திய அல்லது கார்ப்பரேட் சட்ட ஆலோசகருடன் விவாதிக்க வேண்டும், இது மாக்னாவின் ஒப்பந்த உறுதிப்பாடுகளின் எந்த மீறலையும் தவிர்க்க உதவும். கூடுதலாக, மாக்னாவின் ரகசியத் தகவல் பாலிசியுடன் நீங்கள் இணங்க வேண்டும்.

3. பயிற்சி

AI சொல்பூஷன்களின் திறன்கள் மற்றும் வரம்புகளை நீங்கள் நன்கு புரிந்துகொள்ள மாக்னா வளங்கள் (ரிசோர்ஸ்) மற்றும் பயிற்சியை வழங்கும். தேவையான அனைத்து பயிற்சியையும் சரியான நேரத்தில் முடிப்பது உங்கள் பொறுப்பாகும்.

4. ரிப்போர்ட்டிங்

AI சொல்யூஷனை உருவாக்கும்போது நீங்கள் அனுபவிக்கும் எந்த செயலிழப்புகளையும், மற்றும் எந்த பாரபட்சமான, தீங்கான, துல்லியமற்ற அல்லது அசாதாரணமான **AI** அவுட்புட்களையும் கண்காணித்து, ஆவணப்படுத்தி, அறிக்கையிடுங்கள். பல சந்தர்ப்பங்களில், அத்தகைய அறிக்கையிடல் **AI சொல்யூஷனுக்குள்** நேரடியாக நிகழலாம் - அப்படியானால், அந்த ரிப்போர்ட்டிங் செயல்பாட்டைப் பயன்படுத்த வேண்டும். **AI சொல்யூஷனில்** ரிப்போர்ட்டிங் செயல்பாடு இல்லாத சூழ்நிலைகளில், அல்லது அபாயங்கள்/விளைவுகள் குறிப்பிடத்தக்கவை என்று நீங்கள் நம்பினால், '**தரவு தனியுரிமை / ஆர்டிஃபிஷியல் இன்டெலிஜென்ஸ் (AI) குறைபாடு**' பிரிவு மூலம் **மாக்கனா ஹாட்லைனுக்கு** தெரியப்படுத்தலாம். இந்த பாலிசியின் சந்தேகிக்கப்படும் மீறல்கள் அல்லது மாக்கனாவின் அறிவுசார் சொத்து உரிமைகள் மீறப்பட்டிருப்பது பற்றி நீங்கள் அறிந்தால், **மாக்கனா ஹாட்லைன்** மூலம் ரிப்போர்ட் செய்ய வேண்டும். பிராந்தியம் மற்றும் சூழ்நிலைகளைப் பொறுத்து, தகுதியான அரசு நிறுவனங்களுக்கு ரிப்போர்ட்கள் தேவைப்படலாம்; இந்த பாலிசியில் உள்ள எதுவும் உங்கள் சொந்த, தனிப்பட்ட திறனில் அரசு நிறுவனங்களுடன் பேசுவதைத் தடுக்காது.

5. இணக்க கண்காணிப்பு

மாக்கனா நபர்கள் இந்த பாலிசியுடன் இணங்குவதை கண்காணிக்கும் உரிமையை மாக்கனா வைத்திருக்கிறது. தீங்கு மற்றும் பாரபட்சமான அவுட்புட்கள், பாதுகாப்பு, ரகசியத்தன்மை மற்றும் தரவு தனியுரிமை மீறல்கள் உட்பட **AI சொல்யூஷன்கள்** சம்பந்தப்பட்ட சம்பவங்களைத் தடுக்கவும், கண்காணிக்கவும், பதிலளிக்கவும் மாக்கனா நடவடிக்கைகளை எடுக்கும்.

6. இந்த பாலிசியின் மீறல்களுக்கான பொறுப்புணர்வு

இந்த பாலிசியின் விதிமுறைகளை நீங்கள் மீறினால், உங்கள் வேலைவாய்ப்பை நிறுத்துவது உட்பட ஒழுங்கு நடவடிக்கைக்கு நீங்கள் உட்படலாம்.

7. மேலும் கூடுதல் தகவலுக்கு

மேலும் கூடுதல் தகவல் அல்லது வழிகாட்டுதலுக்கு, உங்களுக்காக நியமிக்கப்பட்ட **குளோபல் AI ஸீட்களை** தொடர்பு கொள்ளவும் அல்லது **ai.governance@magna.com** க்கு இமெயில் அனுப்பவும்.

வெளியிடப்பட்டது: ஜனவரி 21, 2026

திருத்தப்பட்டது: - பொருந்தாது

அடுத்த மதிப்பாய்வு: Q1 2027

வெளியிட்வார்: மனித வளங்கள் மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பத்துறை

ஒப்புதல் அளித்தவர்: மனித வளங்கள் மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பத்துறை

இணைப்பு A – வரையறைகள்

"ஏஜென்டிக் AI" என்பது தானாக திட்டமிடவும், நடவடிக்கைகள் எடுக்கவும் அல்லது பணிகளை முடிக்கவும் பயன்படக் கூடிய AI சொல்யூஷன்களைக் குறிக்கிறது, அதே நேரத்தில் மனித மேற்பார்வையின் கீழ் இவை செயல்படும் (அதாவது, ஏஜென்டிக் AI என்பது செயல்படவும், திட்டமிடவும் அல்லது இலக்குகளைத் தொடரவும் கூடிய திறன் ஆகும்).

"AI" என்பது ஆர்டிஃபிஷியல் இன்டெலிஜென்ஸ் ஆகும்.

"AI ஏஜென்டிகள்" என்பது கட்டுப்படுத்தப்பட்ட அளவுருக்களுக்குள் பயனரின் சார்பாக பணிகள் அல்லது தொடர் பணிகளை செய்ய ஏஜென்டிக் திறன்களைப் பயன்படுத்தும் குறிப்பிட்ட கருவிகள் அல்லது சிஸ்டம்களைக் குறிக்கிறது (அதாவது, AI ஏஜென்டிகள் நடைமுறையில் பணிகளைச் செய்ய இந்த திறனைப் பயன்படுத்தும் கருவிகள் அல்லது சிஸ்டம்கள் ஆகும்). எடுத்துக்காட்டுகள்: மைக்ரோசாஃப்ட் டீம்ஸில் மீட்டிங்கை திட்டமிடவும் அல்லது பணியாளர் கேள்விகளுக்கு பதிலளிக்கவும் AI ஏஜென்டிகள்; ஸ்பெஷல் AI அசிஸ்டன்ட்கள், முதலியன.

"AI டெவலப்பர் நடைமுறைகள்" என்பது AI டெவலப்பர் நடைமுறைகளைக் குறிக்கிறது.

"AI அவுட்புட்கள்" என்பது AI சொல்யூஷனால் உருவாக்கப்படும் எந்த உள்ளடக்கம் (உரை, படங்கள், ஆடியோ, வீடியோ மற்றும் சாஃப்ட்வேர் கோட் உட்பட), முடிவுகள், பரிந்துரைகள், தீர்மானங்கள் மற்றும்/அல்லது பிற அவுட்புட்களைக் குறிக்கிறது.

"AI சொல்யூஷன்" என்பது ட்ரெடிஷனல் AI சிஸ்டம்ஸ், ஜெனரேட்டிவ் AI சிஸ்டம்ஸ், AI ஏஜென்டிகள் மற்றும் ஏஜென்டிக் AI உட்பட அனைத்து AI சிஸ்டம்கள், அம்சங்கள், பயன்பாட்டு வழக்குகள், தயாரிப்புகள், பிளாட்ஃபார்ம்கள் மற்றும் கருவிகளைக் குறிக்கிறது.

"பொருந்தக்கூடிய சட்டம்" இணைப்பு B-ல் வரையறுக்கப்பட்டுள்ளபடி.

"அங்கீகரிக்கப்பட்ட AI சொல்யூஷன்கள்" என்பது மாக்னாவின் IT பாதுகாப்பு நெறிமுறைகள் மற்றும் ரகசியத் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யும் மற்றும் மாக்னாவின் வணிகத்தில் பயன்படுத்த ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டு நிலைநிறுத்தப்பட்ட AI சொல்யூஷன்களைக் குறிக்கிறது. மாக்னாவின் அங்கீகரிக்கப்பட்ட AI சொல்யூஷன்களின் பட்டியலை இங்கே காணலாம்.

"உருவாக்கம்" - AI சொல்யூஷனின் உருவாக்கம் என்பது நீங்கள் சொல்யூஷனுடன் அதிக அளவு தொடர்பு கொள்வதாகும், இது பின்வருவனவற்றில் ஏதேனும் ஒன்றை உள்ளடக்கியது:

- AI சொல்யூஷனுக்கான விவரக்குறிப்புகளை உருவாக்குதல்;

- AI சொல்யூஷனின் மாடல் மற்றும் அல்காரிதத்தை கட்டமைத்தல், வடிவமைத்தல், மேம்படுத்துதல் அல்லது பயிற்சி அளித்தல்;
- AI சொல்யூஷனின் அடிப்படையிலான டேட்டாசெட்களை சேகரித்தல், செயலாக்குதல் அல்லது பயிற்சி அளித்தல்;
- AI சொல்யூஷனை சோதித்தல் அல்லது சரிபார்த்தல்; அல்லது
- உருவாக்கத்திற்கு (டெவலப்மென்ட்) மூன்றாம் தரப்பு கருவியைப் பயன்படுத்துதல்.

AI சொல்யூஷன் உருவாக்கம் பின்வருமாறு இருக்கலாம்:

- நிறுவன உள் நோக்கங்களுக்கு மட்டும் (எ.கா., உற்பத்தி ஆட்டோமேஷன்);
- வெளிப்புற பங்குதாரர்களின் பயன்பாட்டிற்கு (எ.கா., வாடிக்கையாளர்கள், வழங்குநர்கள் அல்லது பிற வணிக கூட்டாளர்கள்); அல்லது
- மாக்னாவின் தயாரிப்புகளில் சேர்ப்பதற்கு.

மேலும், AI சொல்யூஷன் உருவாக்கம் பின்வருமாறு செய்யப்படலாம்:

- மாக்னா நபர்களால் நிறுவனத்தின் உள்ளகமாக மட்டும் (எ.கா., NVIDIA Isaac Sim போன்ற மூன்றாம் தரப்பு கருவிகள் மற்றும் CATIA போன்ற பாரம்பரிய சிஸ்டம்களில் உள்ள AI அம்சங்கள் மூலம்);
- மாக்னாவிற்காக அல்லது மாக்னாவின் சார்பாக மூன்றாம் தரப்பு கூட்டாளரால்; அல்லது
- மாக்னா நபர்கள் மற்றும் மூன்றாம் தரப்பு உருவாக்குநரின் பணியாளர்களை உள்ளடக்கிய குழுவால் கூட்டாக செயல்படலாம்.

"EUAIA" என்பது EU AI சட்டத்தைக் குறிக்கிறது.

"ஜெனரேட்டிவ் AI சிஸ்டம்ஸ்" என்பது ஏற்கனவே உள்ள தரவுகளை பகுப்பாய்வு செய்வது அல்லது வகைப்படுத்துவது மட்டுமல்லாமல் தரவுகளிலிருந்து கற்றுக்கொண்ட வடிவங்களின் அடிப்படையில் புதிய உள்ளடக்கத்தை (எ.கா., உரை, படங்கள், ஆடியோ, வீடியோ அல்லது கோட் முதலியன) உருவாக்க அல்லது இலக்குகளை நோக்கி பல-படி நடவடிக்கைகளை தன்னாட்சியாக திட்டமிட்டு செயல்படுத்த முதன்மையாக வடிவமைக்கப்பட்ட AI சொல்யூஷன்களைக் குறிக்கிறது.

"உள்ளீடுகள்" என்பது AI சொல்யூஷனில் உள்ளிடப்படும் எந்த உள்ளீடுகள், தரவு, கேள்விகள், கட்டளைகள், தகவல்கள் அல்லது ஆவணங்களைக் குறிக்கிறது.

"மாக்னா" என்பது மாக்னா இண்டர்நேஷனல் இன்க். மற்றும் அதன் அனைத்து இயக்குநர் குழுக்கள், பிரிவுகள் (கட்டுப்படுத்தப்பட்ட கூட்டு நிறுவனங்கள் உட்பட), துணை நிறுவனங்கள் மற்றும் உலகளவிலான பிற செயல்பாடுகளைக் குறிக்கிறது.

"மாக்னாவுக்கு சொந்தமான அல்லது கட்டுப்பாட்டிலுள்ள உள்ளீடுகள்" என்பது மாக்னாவின் பராமரிப்பு, கைவசம் அல்லது கட்டுப்பாட்டில் உள்ள மற்றும் மாக்னா, மாக்னா நபர்கள் அல்லது மாக்னாவின் வாடிக்கையாளர்கள், வழங்குநர்கள் அல்லது பிற வணிக கூட்டாளர்களுக்கு சொந்தமான தரவு, தகவல் அல்லது ஆவணங்களைக் குறிக்கிறது.

"மாக்னா நபர்கள்" அல்லது "நீங்கள்" என்பது மாக்னாவின் சார்பாக செயல்படும் அனைத்து நபர்களைக் குறிக்கிறது, இதில் அடங்கும்: மாக்னாவின் முழுநேர அல்லது பகுதிநேர பணியாளர்; தனிப்பட்ட ஒப்பந்ததாரர்கள், அதிகாரிகள், இயக்குநர்கள், ஆலோசகர்கள் மற்றும் முகவர்கள்.

"மேவிஸ் (MAVIS)" என்பது மாக்னா AI விரிச்சுவல் இன்ஃபர்மேஷன் சிஸ்டம் அசிஸ்டன்ட்டைக் குறிக்கிறது.

"பொறுப்பான RAI கொள்கைகள்" என்பது பொறுப்பான AI கொள்கைகளைக் குறிக்கிறது.

"ட்ரெடிஷனல் AI சிஸ்டம்ஸ்" என்பது ஏற்கனவே உள்ள தரவுகளை பகுப்பாய்வு செய்ய அல்லது வகைப்படுத்த மற்றும் கணிப்புகள், பரிந்துரைகள் அல்லது தீர்மானங்கள் போன்ற அவுட்புட்களை உருவாக்க புள்ளியியல்/மெஷின் லேர்னிங் மாடல்கள் மற்றும்/அல்லது விதி அடிப்படையிலான லாஜிக்கைப் பயன்படுத்தும் AI சொல்பூஷன்களைக் குறிக்கிறது, மேலும் புதிய உள்ளடக்கத்தை உருவாக்க அல்லது இலக்குகளை நோக்கி பல-படி நடவடிக்கைகளை தன்னாட்சியாக திட்டமிட்டு செயல்படுத்த முதன்மையாக வடிவமைக்கப்படவில்லை.

"பயன்பாடு" - AI சொல்பூஷனின் பயன்பாடு என்பது மாக்னா அல்லது மூன்றாம் தரப்பினரால் உருவாக்கப்பட்ட ஏற்கனவே உள்ள AI சொல்பூஷனை பின்வரும் பணிகளுக்கு பயன்படுத்துவதாகும்:

- எளிய பணிகள், எடுத்துக்காட்டாக இமேயில் அல்லது இமேஜ் உருவாக்குதல், உரையை (டெக்ஸ்ட்) சுருக்குதல், அல்லது கேள்விக்கு பதில் அளித்தல்; அல்லது
- சிக்கலான பணிகள், எடுத்துக்காட்டாக மாக்னாவின் தயாரிப்பு உருவாக்கம் மற்றும் உற்பத்தி ஆட்டோமேஷன் முயற்சிகளை ஆதரித்தல்.

இணைப்பு B – பொருந்தக்கூடிய சட்டம் மற்றும் மாக்னா பாலிசிகள்

பொருந்தக்கூடிய சட்டம்

தொடர்புடைய மாக்னா பாலிசிகள்

"பொருந்தக்கூடிய சட்டம்" என்பது AI எவ்வாறு சொல்புஷன்கள் எவ்வாறு தேர்ந்தெடுக்கப்படுகின்றன, பயன்படுத்தப்படுகின்றன, உருவாக்கப்படுகின்றன அல்லது நிலைநிறுத்தப்படுகின்றன என்பதற்குத் தொடர்புடைய, அவ்வப்போது நடைமுறைக்கு வரக்கூடிய அனைத்து சட்டங்கள், சட்டவிதிகள், ஒழுங்குமுறைகள், விதிகள், கட்டளைகள், குறியீடுகள், உத்தரவுகள், தீர்ப்புகள், வழிகாட்டுதல்கள் மற்றும் அரசாங்க தேவைகளைக் குறிக்கிறது, இதில் அடங்கும்:

- ஐரோப்பிய பார்லிமென்ட் மற்றும் கவுன்சிலின் 2024 ஜூன் 13 தேதியிட்ட ஒழுங்குமுறை (EU) 2024/1689 - ஆர்டிஃபிஷியல் இன்டெலிஜென்ஸ் மீது ஒருங்கிணைந்த விதிகளை வகுக்கிறது ("EUAIA")

- மாக்னாவின் ரகசியத் தகவல் பாலிசி
- மாக்னா இன்டர்நேஷனல் இன்க். கார்ப்பரேட் வெளிப்படுத்தல் பாலிசி
- மாக்னா இன்டர்நேஷனல் இன்க். தரவு தனியுரிமை மற்றும் பாதுகாப்பு பாலிசி, நடைமுறைகள் மற்றும் வழிகாட்டுதல்கள்
- மாக்னா தகவல் வகைப்பாடு பாலிசி
- மாக்னா கார்ப்பரேட் பாதுகாப்பு பாலிசி
- மாக்னாவின் குளோபல் இமெயில், இன்டர்நெட்/இன்ட்ராநெட் மற்றும் சோசியல் மீடியா பாலிசி
- மாக்னா IT/OT பாதுகாப்பு பாலிசி
- மாக்னா இன்டர்நேஷனல் இன்க். சைபர் செக்யூரிட்டி இன்சிடென்ட் ரெஸ்பான்ஸ் பாலிசி
- மாக்னா ஆரோக்கியம், பாதுகாப்பு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பாலிசி