

طبق آخرین گزارش موسسه IHSMarkit

امریکا در نظارت فناوریانه بر مردم از چین پیشی گرفت

خواہد رسید. «الیور فیلپس» یکے از

میترا جلیلی
خبرنگار

دوربین نظارتی، بیشتر نگاه‌ها به سمت چین می‌رود اما وقتی نوبت به خرید و نفوذ چین نسبت جمعیت به تعداد دوربین‌ها می‌رسد، این آمار معناداری پیدا نمی‌کند. به هر حال باید به این موضوع توجه داشت که آمریکا ۳۰ میلیون نفر جمعیت دارد در حالی که جمعیت چین ۱.۴ میلیارد نفر است. اما اینکه آمریکا به‌عنوان مهد آزادی بیان شناخته می‌شود و در مقابل چین از یک حکومت دیکتاتوری به‌داندن جدیدترین گزارش می‌مؤسسه و همچنین به سیاست خبری www.PreciseSecurity.com نشان

صنعت ساخت دوربین های
میتی (CCTV) و فناوری تخصص
محوره جزو صنایع روبه رشد جهان
میباشد چرا که در دنیا اشتغالی
سیری ناپذیر برای این صنعت وجود
دارد. در حال حاضر بیشتر کشورهای
جهان از سیستم های امنیتی مجهز
به دوربین های نظارتی برای
فره بردن خود استفاده می کنند و
هر چند با شنیدن نام این دوربین ها
خود آگاهانه به سوی چین می رود.
به اهرت بر بداند آمریکا در این زمینه
مسابقه به چین نزدیک شده و حتی از آن
پشتی گرفته است.

۲۰۲۱ یک میلیارد دوربین نظارتی
به موزارت آفرایش سرمایه‌گذاری و دولت‌ها، کمپانی‌ها در تأمین امنیت شبکه، صدها میلیون دوربین نظارتی تا سال ۲۰۲۱ در جهان نصب خواهد شد که بیشترین تعداد آن هم در چین خواهد بود. در همین زمینه محققان مؤسسه IHS Markit در تازه‌ترین گزارش خود عنوان کرده‌اند که تعداد این دوربین‌های امنیتی در پایان سال ۲۰۲۱ به ۱٫۲ میلیارد عدد می‌گردد که این رقم ۳۰ درصد بیشتر از ۷۷۰ میلیون عدد در ۲۰۲۰ خواهد بود.

دوربین امنیتی نصب شده است و سنگاپور با نصب یک دوربین به ازای ۷۰۱ نفر در رتبه بعدی از نظر این شاخص قرار گرفته است.

البته «جی استانیلی» از تحلیلگران
رشد حوزه فناوری ضمن ابراز شگفتی از
پیشی گرفتن امریکا از چین در این زمینه،
گفت: از نگاه ما روسیه هم به عنوان یک
کشور نظارتی شناخته می شود که شاید
در این مورد حتی از امریکا هم پیشی
گرفته باشد ولی چون اطلاعات کافی
از تعداد دوربین های نظارتی این کشور

که به این ترتیب بیشترین سهم ابزار نظارتی نصب شده در جهان را به خود اختصاص می‌دهد و به بیان دیگر بیش از نیمی از دوربین‌های نظارتی دنیا از آن کشور خواهد بود.

طبق این پژوهش، تعداد دوربین‌های فناوریانه نظارتی در آمریکا نیز در سال ۲۰۲۱ به ۸۵ میلیون عدد

اریم، نام آن در این لیست مشاهده می‌شود. هندوستان و برزیل هم به طور شفاف تعداد دوربین‌ها نظارتی خود را اعلام کرده‌اند و به همین دلیل نام این دوربین‌ها نظارتی با Mantis نام

هوش مصنوعی، بازوی کمکی
دوربین‌های نظارتی

اما دوربین‌های نظارتی عملاً چه می‌کنند و از چه فناوری‌هایی در آنها استفاده می‌شود؟ این دوربین‌ها عملاً هوش مصنوعی و همچنین فناوری تشخیص چهره بیشترین بهره را می‌گیرند و گفته می‌شود کشورها از آن برای تعقیب و پیگرد مجرمان، مقابله حملات تروریستی، تأمین امنیت در شور و... استفاده می‌کنند. اما در مقابل

اشاره می‌کنند که با داشتن ۱۱ عدد لنز، یکی از قدرتمندترین‌های ابزار نظارتی محسوب می‌شود و می‌تواند به صورت آنلاین اطلاعات را در اختیار دولت یا نهادهای مربوطه قرار دهد. این نوع دوربین‌ها حقوق بشر در نمونه دیگر نقض حرام خصوصی، به استفاده از این دوربین‌ها برای فشار بیشتر بر ایتوورها، اقلیت مسلمان چین و همچنین سیستم نظارتی ملی چین با نام پروژه Skynet اشاره دارند.

بسیاری نگران خدشه دار شدن و نقش زیرمجموعه‌ای خود هستند و می‌گویند «من دوربین‌ها را نظارتی تا اکنون عملاً در دستم نیست و من به عنوان یک کارشناس و ریک پروزه یا دستگیری مجرمان صدمه‌ای نمی‌بینم و به هر حال من به عنوان یک کارشناس نمی‌دانم که چه اتفاقی می‌افتد»

این افراد معتقدند افزایش میزان استفاده از این دوربین‌های نظارتی به فناوری تشخیص چهره، عملاً

Figure 1 consists of two side-by-side images. The left image is a street scene with a red bounding box highlighting a group of pedestrians. The right image is a street scene with blue bounding boxes highlighting individual pedestrians.

نظارت بر مردم چین را افزایش دهد
چراکه کیفیت بالای تصاویر به شناسایی
ایض موضوع
در کنار ردیاب‌های یک‌پد، مصداق بارز
نقض حریم خصوصی است.
با این حال شواهد نشان می‌دهد که
بر خلاف برخی منتقدان، این دوربین‌ها
چندان هم در کاهش جرمی بی تأثیر
نبوده‌اند چراکه نصب دوربین‌های
امنیتی هواوی در دوربینی پنج‌گانه
باعث کاهش ۴۶ درصدی نرخ جنایات
منطقه‌ای نسبت به سال ۲۰۱۵ شده
است. آرسوی دیگر در برخی کشورها،
یلا دیگر از این دوربین‌ها در فرودگاه‌ها،
ایستگاه‌های قطار و ... استفاده می‌شود
و در دفاع اسکن صورت جابگیرن بی‌

شده است که این موضوع بسیار مورد استقبال قرار گرفته است.

البته باید گفت جدا از چین، سایر کشورها را کارکن این دوربین‌ها فقط به موارد نظارتی محدود نمی‌شود. به‌عنوان مثال در آمریکا علاوه بر دولت، شرکت‌های تجاری نیز در این زمینه ورود کرده‌اند. در آمریکا بخش خصوصی و مؤسسات تجاری، هتل‌ها، رستوران‌ها و... از اطلاعات این دوربین‌ها بهره‌مند زیادی می‌گیرند و حتی گفته می‌شود

بسیاری از برندهای جهان با دیتایی که به صورت آنلاین به دست می آورند و همچنین با کمک هوش مصنوعی و استفاده از الگوریتم‌هایی مشخص می‌توانند بازاریابی گسترده‌ای بر بستر این دوربین‌های نظارتی انجام دهند.

البته این بدان معنا نیست که دولت آمریکا سهمی از این نظارت ندارد چرا که تاکنون گزارش‌هایی منتشر شده که پلیس آمریکا طی همکاری با کمپانی Ring، زیرمجموعه آمازون که در حوزه دوربین‌های زنگ در خانه فعالیت دارد عملاً نظارت بر شهروندان را شدت بخشیده است و به هر حال شاهد سوءاستفاده از این تکنولوژی هستیم.

■ بازار دوربین‌های امنیتی در تصاحب چین

چین نه تنها در نصب دوربین‌های نظارتی در کشور و نیز فناوری تشخیص چهره دستی بر آتش دارد بلکه فروش این تجهیزات فناوری نیز بسیار موفق عمل کرده و فرامرآزمایی بالایی در این زمینه داشته است تا جایی که گفته می‌شود این کشور حدود ۴۵ درصد درآمد جهانی این بخش را در اختیار دارد. این درآمد، روسته رشد است. به‌گونه‌ای که در سال گذشته درآمد چین از محل فروش تجهیزات و دوربین‌های نظارتی ۱۳ درصد افزایش داشت و اساتید نیز این روند افزایشی ادامه دارد. یکی از عواملی که چین به تبدیل شدن به بزرگ‌ترین تامین‌کننده دوربین‌ها و تجهیزات امنیتی تبدیل شده،

اکوادور این کشور آمریکای جنوبی است که کل سیستم‌های نظارتی ویدئویی کشور را از چین خریداری کرده است. از سوی دیگر برندهای هواوی و ZTE بازارهای استرالیا، میانمار و قزاقستان را در اختیار گرفته‌اند. البته باید گفت در این زمینه چین تنها نیست و کشورهای دیگر همچون ژاپن و آمریکا نیز سهمی مناسب از این بازار دارند.

شبکه ارتباطی آزادراه تهران-شمال
تکمیل می‌شود

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات دستور تکمیل شبکه ارتباطی

فاز نخست آزادراه تهران - شمال را که در دهه فجر افتتاح می‌شود صادر کرد. به گزارش «ایران»، محمدجواد آذری

نویافتنی با حضور معاونین و مدیران وزارت ارتباطات با اشاره به آزادراه تهران - شمال بر آمادگی کامل دستگاه‌های تابعه ارتباطی این منطقه تأکید کرد. به‌همین سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، شرکت ارتباطات زیرساخت، مخابرات و اپراتورها هم‌راهِ هم‌اکنون در دست‌اندازی و احداث آزادراه تهران - شمال، شبکه ارتباطی این مسیر نیز برقرار شود. وزیر ارتباطات با بیان این‌که آزادراه با استقبال گسترده مردم روبه‌رو شود و به‌نوعی آل به یکی از مسیرهای پرتردد کشور تبدیل شود تأکید کرد که این اقدام افتتاح پروژه آزادراه تهران - شمال قطعه اول این مسیر است. به‌همین مناسبت، وزیر ارتباطات با بیان این‌که آزادراه تهران - شمال به‌زودی به بهره‌برداری می‌رسد.

کود

استفاده از رمز یکبار مصرف

برای احراز هویت خریداران سیمکارت

مدیرکل حفاظت از حقوق مصرف‌کننده رگولاتوری از الزام اپراتورها برای ارسال هویات خریداران سیمکارت با روش رمز یکبار مصرف (One Time Password) خبر داد. به‌گزارش «ایران» پیمان فروش هفتگی گفته به استناد پروانه اعلام شده به اپراتورها، هر مشتری باید در زمان اشتراک به‌صورت درست شناسایی شود. براین اساس، اپراتورها باید سیمکارت‌های ملزم هستند در هنگام خرید یا فعال‌سازی سیمکارت با روش ارسال رمز مصرف (OTP) برای احراز هویت صحیح یکبار کد اقامد مشتری را به افراد خود بفرستند. در این روش در هنگام خرید سیمکارت، یک کد یکبار مصرف به انتخاب مشترک، به یکی از سیمکارت‌های دیگری که به‌نام وی در شبکه اپراتورها ثبت شده، ارسال می‌شود و ادامه فرآیند خرید و فعال‌سازی سیمکارت جدید با وارد کردن کد یکبار مصرف انجام می‌گیرد. رگولاتوری در پی نامه‌ای نحوه احراز هویت کاربرانی که برای خرید سیمکارت خریداری می‌کنند، نیز گفته که فرایند سیمکارتی از قبل به‌دولت نداشته‌اند باید برای خرید سیمکارت به یکی از دفاتر فروش منتخب اپراتورها مراجعه کند. مدیرکل دفتر حفاظت از حقوق مصرف‌کننده درباره ضرورت ارائه کد یکبار مصرف، با مراجعه به دفاتر فروش سیمکارت خرید سیمکارت گفت: «برای این روش، احراز هویت کاربر به‌طور دقیق تر انجام شده و از فعال‌سازی سیمکارت برای افراد با سوءاستفاده از مدارک شناسایی آنان جلوگیری می‌شود.

افراط اینترنت دلی نو در واکنش به اعتراضات مردمی

آئہی سافصہ عمومی

انک ملت
bank mellot

شماره ۹۸/۱۳۷

- (۱) مناقصہ گزار:** بانک ملت
- (ب) موضوع مناقصہ:** خرید، نصب و راه اندازی، گارانتی و پشتیبانی دو دستگاه نوار خوان IBM=4500
- (ج) سرحد شرکت در مناقصہ:** مبلغ ۶,۰۰۰ / ۰۰۰ / ۰۰۰ ریال بصورت ضمانتنامہ بانکی (غیر از بانک ملت)، و یا فیش نقدی واریزی بہ حساب جاری جام بہ شماره ۲۰۴۰۳۵۹۵ بہ شناسہ واریز ۱۳۹۸۰۹۱۷۵۰۰۰۱۳۷۱۷
- (د) مدارک پرداخت در کلیہ شعب بانک ملت**
- (۵) پرداخت مورد نیاز جهت دریافت اسناد مناقصہ:** ارایہ معرفیتامہ و فیش ۲۰۰,۰۰۰ ریالی واریزی بہ حساب جاری جام شماره ۲۰۴۰۳۵۹۵ با شناسہ ۱۳۹۸۰۹۱۷۵۰۰۰۱۳۷۱۷ قابل پرداخت در کلیہ شعب بانک ملت.
- (۶) محل دریافت اسناد مناقصہ:** تهران - خیابان طالقانی - مقابل ساختمان وزارت نفت - ساختمان شماره ۳۸۵ - طبقہ ششم - اداره معاملات و قراردادها
- (۷) مقتضایین می توانند متن آگهی و اسناد مناقصہ مربوطہ را در سایت <http://lets.mporaj.ir> ملاحظہ نمایند.**

| جدول زمانی انجام مناقصہ | |
|---------------------------------|--------------------------|
| از ساعت ۸:۰۰ مورخ ۹۸/۱۰/۵ | شروع توزیع اوراق مناقصہ |
| تا ساعت ۱۴:۰۰ مورخ ۹۸/۱۰/۰۵ | پایان توزیع اوراق مناقصہ |
| تا ساعت ۱۴:۰۰ مورخ ۹۸/۱۰/۱۶ | مہلت ارسال مدارک مناقصہ |
| رأس ساعت ۹:۰۰ صبح مورخ ۹۸/۱۰/۱۷ | تاریخ باز گشایی پاکتات |

اداره معاملات و قراردادها



آگهی مزایده عمومی اجاره محل انتشارات بیمارستان امیر المومنین (ع)

(نوبت اول) تاریخ آگهی ۹۸/۱۰/۱

- دستگاه مزایده‌گذار:**
دانشگاه علوم پزشکی آر آد اسلامی تهران
- موضوع مزایده:**
انتشارات بیمارستان امیر المومنین (ع)
- مبلغ سپرده:** ۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال به صورت واریز فیش نقدی و ضمانت‌نامه معتبر بانکی
- مهلت مراجعه برای اطلاع از شرایط مزایده و بازدید محل:**
از تاریخ درج آگهی تا ریح ۹۸/۱۰/۱ لغایت ۹۸/۱۰/۱۴
- محل دریافت اسناد مزایده:**
تهران، خیابان شریعتی، خیابان امیر پارسا - بلوار آیینه، نبش کوچه گلرخ، ساختمان ستادی گل یخ طبقه اول امور قراردادها دانشگاه علوم پزشکی آر آد اسلامی تهران، تلفن: ۲۶۴۳۴۶۵ داخلی ۲۰۸
- مهلت ارائه پاکات:**
تا پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۹۸/۱۰/۱۴ ساعت ۱۶
- مدارک لازم جهت دریافت اسناد مزایده:**
ارائه مدارک شناسایی متقاضی، ارائه فیش واریزی به مبلغ ۱/۰۰۰/۰۰۰ ریال به حساب ۹۸۶۷۳۴۵۰۰ نزد بانک ملی کد ۵۰۵ به نام دانشگاه علوم پزشکی آر آد اسلامی تهران نزد بانک ملی ایران (غیر قبایل استرداد)
- دانشگاه در رد یا قبول یک یا همه پیشنهادات مختار و هزینه آگهی به عهده برنده مزایده می باشد.**

دبیر کمیسیون معاملات
دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی تهران

وزارت نیرو - شرکت گرامین
برق منطقه‌ای کرمان

فراخوان مناقصه عمومی (دوم مرحله‌ای) شماره ۹۸/۹۴

نوبت دوم

شرکت سهامی برق منطقه‌ای کرمان (به عنوان دستگاه مناقصه‌گزار) در نظر دارد دویل کردن چمبر خطوط ۲۳۰ کیلوولت و مداره عبیر آباد-مثلثی به شماره ثبت ۵۴۹۶۵۰۰۴۹۸۰۰۱ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد تا ارائه پیشنهاد مناقصه‌گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (استاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، بر محل ثبت‌نام در سایت مذکور و دریافت کواپی امضای الکترونیکی راجع شرکت در مناقصه متحقق سازند.

- تاریخ انتشار اسناد مناقصه از سامانه: ساعت ۹ صبح روز دوشنبه مورخ ۹۸/۱۰/۰۴
- آخرین مهلت دریافت اسناد مناقصه از سامانه: ساعت ۱۹ روز پنجشنبه مورخ ۹۸/۱۰/۰۵
- آخرین مهلت بارگذاری اسناد مناقصه و پاکت‌های پیشنهادی: تا ساعت ۱۴ روز دوشنبه مورخ ۹۸/۱۰/۱۶
- مهلت ارسال اصل پاکت الف: تا ساعت ۱۴ روز دوشنبه مورخ ۹۸/۱۰/۱۶
- زمان و محل بازگشایی پاکت مناقصه: ساعت ۱۵:۱۴ روز سه‌شنبه مورخ ۹۸/۱۰/۱۷

ساختمان شماره یک، طبقه دوم (اتاق کنفرانس) شرکت سهامی برق منطقه‌ای کرمان

- محل تحویل پاکت الف: کرمان، بلوار شهید عباسپور، اداره دبیرخانه شرکت سهامی برق منطقه‌ای کرمان، کد پستی: ۷۶۱۳۴۵۱۳۴۳
- تذکر مهم: تحویل نسخه اصل پاکت الف به صورت لاک و مهر شده به آدرس فوق الذکر الزامی می‌باشد.
- مبلغ و نوع تضمین شرکت در فرایند ارجاع کار: مبلغ ۳۰۰،۰۰۰ ریال به صورت یک یا ترکیبی از ضمانتنامه‌های مندرج ذیل:

- رسید و اریز وجه به شماره شبانۀ IR ۸۱۰۱۰۰۰۰۴۱۰۱۶۲۰۸ بانک مرکزی
- ضمانتنامه بانکی و یا ضمانتنامه‌های صادره از سوی موسسات اعتباری غیربانکی که دارای مجوز فعالیت از سوی بانک مرکزی هستند.
- سایر ضمانتنامه‌های مقرر در بندهای (پ)، (ج)، (ح)، (ز)، (ح) ماده ۴ آیین‌نامه تضمین معاملات دولتی به شماره ۱۳۳۴۰۴/ت-۶۵۵۵ مورخ ۹۴/۹/۲۲

به پیشنهادهایی که فاقد سپرده یا امضا، مشروط، مخدوش، سپرده‌های کمتر از میزان مقرر، چک شخصی و نظایر آن و پیشنهادهایی که پس از انقضای مدت مقرر در آگهی واصل شود مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.

سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مناقصه مندرج است.

فراخوان عمومی

قابل توجه فعالین در امور جمع آوری، حمل خاک و نخاله ساختمانی و عمرانی

سازمان مدیریت پسماند شهرداری یزد در نظر دارد به استناد بند دو مصوبه هیأت مدیره مورخ ۱۳۹۸/۰۸/۲۸ نسبت به شناسایی و ارزیابی کیفی متقاضیان جهت فعالیت در امور جمع آوری و حمل خاک و نخاله به صورت مکانیزه (بکس نپسان و خاوری) اقدام نماید لذا از اشخاص حقیقی و حقوقی که حداقل ۱ سال در زمینه خاکبرداری و حمل به صورت مکانیزه فعالیت داشته‌اند و همچنین با دارا بودن شرایط ذیل ثبت نام بعمل می‌آید.

لذا متقاضیان واجد شرایط می‌توانند از تاریخ ۱۳۹۸/۰۵/۰۱ به مدت ده روز درخواست خود را به انضمام مدارک مربوطه به واحد امور قراردادها و سازمان مدیریت پسماند واقع در خیابان کاشانی، تقاطع چمران، کوچه دیهیمی ارائه نمایند.

بدیهی است این فراخوان صرفاً جهت شناسایی متقاضیان فعالیت در این بخش بوده و هیچگونه حقی یا امتیازی برای آنان ایجاد نخواهد کرد.



**سازمان مدیریت پسماند
شهرداری یزد**

«برای کسب اطلاعات بیشتر با تلفن: ۰۳۵۳۶۲۲۳۳۴-۱۱ واحد امور قراردادها تماس حاصل فرمائید.»

آگهی مناقصه عمومی دومرحله‌ای جهت تامین اقلام ترشکاری مجتمع پتروشیمی جم

شرکت پتروشیمی جم در نظر دارد تامین اقلام ترشکاری مطابق با مشخصات فنی و استاندارد براساس شرایط مندرج در مدارک اسناد مناقصه، از طریق مناقصه عمومی، به تامین کننده واجد شرایط واگذار نماید.



شماره مناقصه: PJS-972881

دستگاه نظارت: تدارکات

مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰ (پانصد میلیون) ریال

سایر اطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مناقصه مندرج می باشد.

دریافت اسناد: پیمانکاران واجد شرایط می توانند پس از انتشار آگهی در دو نوبت نسبت به دریافت اسناد مناقصه از سایت پتروشیمی جم به آدرس: WWW.JPCOMPLEX.COM بخش مناقصه، تا پایان وقت اداری روز یکشنبه مورخه ۱۳۹۸/۱۰/۱۰ اقدام نمایند.

اسناد مناقصه پاسستی توسط اشخاص مجاز تکمیل، امضا و مهرور شود و حداکثر تا پایان وقت اداری روز شنبه ۱۳۹۸/۱۰/۰۸، به نشانی دفتر مرکزی تهران، خیابان توانیر، خیابان نظامی گنجوی، و روبروی شهرداری منطقه ۴، پلاک ۲۷ دیرخانه محرامنه را است تحویل گردد. بدیهی است به پیشنهاداتی که پس از سر رسید تحویل گردد هیچگونه ترتیب اثری داده نخواهد شد.

تلفن تماس: ۰۲۱-۸۸۶۵۳۵۴۵

داخلی: ۳۸۴۰

روابط عمومی شرکت پتروشیمی جم

[illegible]