

روتاد

پیشرفت۳۷۵درصدی خدمات الکترونیک پست

● **ایسنا:** معاون شرکت پست از پیشرفت ۳۷۵درصدی خدمات الکترونیک در سال ۱۳۹۴ نسبت به سال قبلش خبر داد.
مجتبی نصیری دراین‌باره بیان کرد: این پیشرفت گامی بزرگ در عرصه ورود به دولت الکترونیک است. او افزود: راه‌اندازی شبکه جی‌نف (اختصاص اعداد یونیک به کدپستی مکانی «شرح نشانی آدرس») تحول بزرگی در پست ایجاد خواهد کرد. او ادامه داد: با راه‌اندازی این سیستم در شبکه‌های پست همه کدپستی‌های موجود، طول‌وعرض جغرافیایی پیدا کرده و در صورت تغییر آدرس به‌روز می‌شود. او گفت: در ۴۶ میلیون رکورد پستی موجود در کشور، ۱۴ میلیون در نقاط شهری و شش‌میلیون در نقاط روستایی است که تا پایان اسفندماه سال گذشته ۸۷ درصد تخصیص این شبکه در نقاط شهری راه‌اندازی شده است. او همچنین از اشتغال دوهزارو ۲۲ نفر در شرکت پست در دو سال گذشته خبر داد و گفت: پست از ظرفیت کارآفرینی بالایی برخوردار است و با افزایش شبکه‌های الکترونیک در سیستم پست کشور، امکان افزایش اشتغال به‌کار نیز بیشتر می‌شود. به گفته او، در سال گذشته از ۸۰۰ میلیارد پیش‌بینی گردش مالی، ۷۴۵ میلیارد محقق شد و در سال جاری یک‌هزار و صد میلیارد در حوزه مالی پیش‌بینی می‌شود.

بهنگام‌شدن آدرس اماکن کشور

● **تسنیم:** به گفته مدیرعامل شرکت پست، با اجرای پروژه ملی GNAF که پسترساز تحقق دولت الکترونیک است، امید می‌رود این پروژه تا پایان شهریور سال جاری در سراسر کشور به پایان برسد. حسین مهری بیان کرد: بهنگام‌سازی آدرس‌های اماکن کشور از سوی شرکت پست با جدیت دنبال شده و با عزمی که در مجموعه مدیران و همکاران سراغ دارم، امیدوارم این پروژه تا پایان شهریور سال جاری در سراسر کشور به پایان برسد.

۶۷۰میلیون دلاربه‌ازای یک میلیون سهام

● **ایسنا:** مدیرعامل آمازون از فروش بهاره سهام این شرکت، ۶۷۰ میلیون دلار درآمد کسب کرد.
براساس گزارش بلومبرگ، با توجه به تشکیل پرونده کمیسیون بورس و اوراق بهادار در آمریکا، جف بزوس، بنیان‌گذار آمازون، پس از فروختن یک میلیون سهم در خرده‌تجارت الکترونیک، ۹۷۱ میلیون دلار به دست آورد. این مبلغ، ۱۳۵ میلیون دلار بیشتر از عایدات این شرکت در آگوست ۲۰۱۵ است؛ آخرین باری که بزوس یک میلیون سهم را فروخت. با توجه به شاخص میلیاردرهای بلومبرگ، جف بزوس ۵۲ساله هنوز هم ۸۲ میلیون سهم در شرکت دارد که با سهم ۱۷درصدی، ارزشی در حدود ۵۴ میلیارد دلار دارد.

سونی لنز هوشمند می‌سازد

● **سایبریان:** شرکت سونی برای عقب‌نماندن از رقابت با سایر غول‌های فناوری، این‌بار دست به تولید لنزهای چشمی زده که قابلیت ذخیره اطلاعات تصویری را دارند. این شرکت درحال‌توسعه و ساخت لنزهای چشمی است که قابلیت عکس و فیلم‌برداری دارد. این اقدام در نگاه اول به نظر می‌رسد شبیه یک فیلم علمی تخیلی یا یک رمان باشد، اما این موضوع واقعیت داشته و محققان شرکت سونی در حال ثبت این فناوری هستند. بخش تحقیق و توسعه سونی، به این واقعیت آگاه است که این محصول ممکن است آسیب‌پذیر بوده و مشکلاتی را نیز با خود به همراه داشته باشد، ازاین‌رو اعلام کرده در این زمینه با متخصصان امنیتی نیز همکاری داشته است. سونی ادعا می‌کند تصاویر ضبط‌شده، به کاربران خدمات بی‌شماری را ارائه می‌دهد. برای مثال، کاربر می‌تواند به دستور کار جلسات هفته‌های قبل خود مراجعه کرده یا اینکه از لحظه تولد اولین فرزند خود تصاویر به یادماندنی داشته باشد. با کمک این لنز، کاربران قادر به ذخیره خاطرات ارزشمند خود هستند و در هر زمان که به این اطلاعات نیاز داشته باشند، دسترسی کامل به آنها دارند. شرکت سونی ادعا می‌کند در دسترس‌بودن اطلاعات ضبط‌شده توسط این لنز، یکی از برترین ویژگی‌های این محصول، نسبت به سایر فناوری‌های مشابه است. نحوه استفاده لنز به این صورت است که کاربر پس از بستن چشم به مدت ۰.۲ تا ۰.۴ ثانیه لنز تشخیص داده که باید شروع به تصویربرداری کند؛ اما اگر کاربر چشم خود را بیش از ۰.۵ ثانیه بسته نگه دارد، لنز به حالت فیلم‌برداری تغییر وضعیت داده و به فعالیت خود ادامه می‌دهد. یکی دیگر از مزیت‌های این لنزها این است که تصاویر گرفته‌شده را در حافظه داخلی خود ذخیره می‌کند تا در صورت نیاز از تصاویر گرفته‌شده استفاده شود. این ذخیره‌سازی اطلاعات در داخل لنز، یک گام مؤثر در رقابت با لنزهای تولیدی شرکت سامسونگ به شمار می‌رود. اطلاعات ذخیره‌شده روی دستگاه داخلی، به این معنی است که دسترسی سریع به اطلاعات فراهم می‌شود و احتمالا این فناوری، افق‌های نوینی را در برابر سازمان‌های جاسوسی دنیا خواهد گشود.

آی تی

مهمان ناخوانده سیستم‌های کنترل صنعتی کشف شد

پیدایش کرم جدید در سامانه زیمنس



فایل مخرب، خود را روی حافظه کلید ذخیره می‌کند. نحوه فعالیت این کرم به این صورت است که پس از قرارگرفتن روی سیستم و استفاده از کدهای مخرب، دستگاه را مجددا راه‌اندازی می‌کند. در این میان کارشناسان امنیتی بر این باورند که پس از اجرا روی سیستم، فعالیت مخفی کرم شروع شده و کاربر از

وجود کرم در سیستم‌های کنترلی خود هیچ‌گونه آگاهی نخواهد داشت. با توجه به فعالیت‌های این کرم، شرکت زیمنس به‌تازگی وصله رفع آسیب‌پذیری خود را ارائه کرد. محققان بر این باورند که اجرای این حملات، نیاز به یک دسترسی بالا به سیستم PLC دارد که به کاربر، اجازه اجرای فعالیت‌های

خرید آلکاتل، کاهش فروش برای نوکیا



۲۰۱۸ میلادی بیش از ۹۰۰ میلیون یورو صرفه‌جویی خواهد کرد. در برنامه‌ریزی‌ها حداکثر ۹۰۰ میلیون یورو در نظر گرفته شده بود. این شرکت در ماه‌های اخیر هزاران فرصت شغلی را تعدیل کرده است. هزارو ۴۰۰ کارمند در آلمان و هزارو ۳۰۰ نفر در فنلاند از کار خود اخراج شده‌اند. مایکل راتان، تحلیلگر اندرسون Equity Research، می‌گوید فروش تجهیزات شبکه بی‌سیم نوکیا به میزان قابل توجهی کاهش خواهد یافت و این شرکت فنلاندی شرایط سختی را پیش‌رو خواهد داشت. به نظر می‌رسد این شرایط باعث سخت‌ترشدن برنامه کاهش

خود را با استفاده از این آسیب‌پذیری می‌دهد. پس از قرارگرفتن روی سیستم شبکه صنعتی، شروع به گسترش و اجرای کدهای مخرب خود می‌کند. این کدها پس از اجرا، توانایی اختلال در سیستم‌ها و تجهیزات کنترل هوشمند «SCADA» را استفاده از حملات اختلال سرویس را دارند. از دیگر قابلیت‌های این مهمان ناخوانده، این است که توانایی شناسایی دیگر کلیدهای PLC را دارد و پس از ۱۰ ثانیه وقفه روی کلید و راه‌اندازی مجدد، فایل‌های خود را برای اجرای فعالیت مخرب خود کپی می‌کند. قطعا قرارگرفتن این کرم رایانه‌ای، باعث می‌شود صنایع با مشکلات بزرگی مواجه شوند. تنها راه غلبه بر این کرم مخرب این است که همه سامانه‌ها و تجهیزات آلوده را به تنظیمات کارخانه بازگردانی کنیم. انتشار خبر فعالیت مجدد این کرم، می‌تواند هشدار بزرگی برای همه شرکت‌هایی باشد که از تجهیزات زیمنس، در کارخانه‌ها و زیرساخت‌های حساس خود استفاده می‌کنند و این موضوع، توجه بیش‌ازپیش مسئولان امر را طلب می‌کند.

هزینه‌ها خواهد شد. سهام نوکیا در GMT+۰۸۲۰ ۳.۱ درصد افت داشته و اریکسون به‌عنوان پیشتاز بازار نیز ماه گذشته ششمین سه‌ماهه پیاپی خود را با کاهش فروش پشت‌سر گذاشته است. پیش‌بینی‌ها از کاهش فروش تجهیزات شبکه نوکیا در سال جاری حکایت دارد و گفته می‌شود سود عملیاتی بیش از هفت درصد خواهد بود. درحالی‌که در سه‌ماهه اول میزان سود عملیاتی ۶.۵ درصد بوده و کارشناسان متوسط سود ۹.۴درصدی را تخمین زده بودند.

تحلیلگران انتظار دارند تا سال ۲۰۱۸ و با اجرای کامل برنامه کاهش هزینه‌ها، میزان سود حاشیه به ۱۱.۶ درصد برسد. به گزارش ای‌تابناک، فروش واحد فناوری‌های کوچک نوکیا که شامل پتنت‌های متنوع این شرکت می‌شود، نیز در سه‌ماهه اول سال جاری میلادی ۲۷ درصد کاهش داشته است.

البته نوکیا چشم‌انداز سالانه خود را برای این بخش ارائه نکرده که

نشان از نقاط ابهام در زمان‌بندی برخی معاملات مربوط به لایسنس دارد. راتان اعلام کرده با توجه به افت فروش گوشی‌های هوشمند، تجارت نوکیا نیز سخت‌تر شده است. زمانی این شرکت فنلاندی یکه‌تاز بی‌چون‌وچرای بازار بود ولی با ظهور آیفون ایل در سال ۲۰۰۷ و دیگر گوشی‌های هوشمند، قافیه را به رقبای خود باخت. سرانجام نوکیا مجبور شد در سال ۲۰۱۴ بخش گوشی‌های خود را به مایکروسافت واگذار کند. ولی همچنین پتنت‌های خود را در اختیار دارد.

بازتاب

کندشدن رشد بازار تلفن همراه

● بررسی‌های بازار تلفن‌همراه در کشورهای توسعه‌یافته و حتی قاره آسیا از کندشدن رشد این بازار در ماه‌های اخیر خبر می‌دهد. براساس گزارش بلومبرگ، اکنون بحران به شرکت‌های تولیدکننده سخت‌افزارهای تلفن‌همراه رسیده و سفارشات دریافتی بسیاری از آنها به علت کاهش استقبال مردم نزول کرده است. یکی از این شرکت‌ها Pegatron نام دارد که در زمینه مونتاژ گوشی‌های آیفون فعال است. این شرکت از کاهش ۱۶درصدی فروش خود در ماه آوریل خبر داده است. Minebea شرکت دیگری که لامپ‌های ال‌ای‌دی تلفن‌های همراه را تولید می‌کند، هم پیش‌بینی‌های خود درباره میزان درآمد و سودش را تغییر داده و –Ja pan Display، تولیدکننده نمایشگرهای آیفون و چند مدل گوشی دیگر، می‌گوید سود آن به‌سرعت در سال مالی جاری در حال کاهش است. از سوی دیگر، لنووو هم می‌گوید انتظار ندارد این وضعیت در کوتاه‌مدت بهتر شود، به‌ویژه که رقابت شرکت‌های سخت‌افزاری تولیدکننده اجزای گوشی‌های همراه در حال تشدید است. این وضعیت نشانگر کاهش میزان فروش گوشی‌های ساخت غول‌هایی مانند اپل، سامسونگ و شیائومی است. میزان نزول فروش آیفون در سه‌ماهه اول سال ۲۰۱۶ باعث شده این شرایط وخیمی را تجربه کند که در ۱۳ سال اخیر بی‌سابقه بوده است. بررسی‌های مؤسسه تحقیقاتی تایوانی KGI Securities از نزول بازار تلفن‌همراه در سال ۲۰۱۶ خبر می‌دهد. IDC هم رشد این بازار در سال ۲۰۱۶ را حدود پنج درصد دانسته، این در حالی است که این رقم در سال ۲۰۱۲ بیش از ۴۵ درصد بود. رشد بازار تلفن‌همراه هوشمند در سال ۲۰۱۳ به ۴۰ درصد، در سال ۲۰۱۴ به ۲۵ درصد و در سال ۲۰۱۵ به حدود ۱۰ درصد رسید. –FIH Mo bile Ltd از کم‌رشدی بازار گوشی برای سونی، لنووو و شیائومی فعال است، می‌گوید در نیمه اول سال ۲۰۱۶ اصلا انتظار سودآوری ندارد، زیرا هر سه مشتری‌اش در سه‌ماهه اول سال ۲۰۱۶ کمتر از حد انتظار گوشی هوشمند فروخته‌اند. در این میان فقط سامسونگ توانسته تا حدی وضعیت خود را ارتقا دهد. این وضعیت بر ارزش سهام این شرکت‌ها هم تأثیر منفی گذاشته و برای مثال باعث کاهش ۴۰.۳درصدی ارزش سهام Japan Display در بازار سهام توکیو شده است. ۱.۹درصدی ارزش سهام خود خبر داده است، زیرا ۸.۵ درصد از میزان فروش آیفون در ماه آوریل کاسته شده است.

اهداء کتاب

اهداء اندیشه

اهداء کتاب به مناطق محروم

خیریه رشد آمادگی دریافت کتب کمک درسی و غیر درسی شما عزیزان را جهت اهدا به مناطق محروم دارد

به امید روزی که هیچ کودکی از تحصیل محروم نماند

برای کسب اطلاعات بیشتر با ما در تماس باشید

تهران، بلوار قیصریه، خیابان برادران سلیمانی شرقی (حکمت شرقی)

پلاک ۵۱، مجتمع فرهنگی –آموزشی رشد، خیریه رشد

تلفن

۰۲۱- ۲۲۶۷۶۶۱۳

سایت

www.roshdcharity.com