رویداد

اعلام جزییات جدید شبکه ملی اطلاعات

■ **ایسنا:** به گفته رییس سازمان فناوری اطلاعات براساس برنامه پنجم توسعه لازم است تا پایان سال ۹۴ حدود ۶۰درصد از خانواده‌ها و تمام کسب‌وکارها به اینترنت پرسرعت دسترسی داشته باشند. علی حکیم جوادی در این‌باره بیان کرد در این میان زیرساخت‌ها مهم‌ترین نقش را دارند و در زمینه دسترسی لازم است، اقدامات مهمی در رابطه با زیرساخت‌ها صورت بگیرد تا سایر موارد طبق برنامه پیش برود. وی ادامه داد: در حال حاضر تامین زیرساخت‌های لازم و ورودی‌های مورد نیاز در شرکت ارتباطات زیرساخت مورد پیگیری قرار دارد. وی همچنین ادامه داد: در ارتباط با داده‌ها، مباحث زیرساختی، یکپارچه‌سازی، تحقیقات، آموزش و فرهنگ‌سازی نیز کمیته‌های دیگری تشکیل شده است تا تمام توان وزارتخانه برای راه‌اندازی هرچه سریع‌تر شبکه ملی اطلاعات به کار گرفته شود. وی گفت: البته در کنار تمام این موارد برای راه‌اندازی شبکه ملی اطلاعات لازم است مواردی چون موتور جست‌وجوی ملی و... نیز مورد توجه قرار گیرد. حکیم جوادی افزود: ای‌میل ایرانی یکی‌دیگر از مواردی است که می‌تواند به عنوان زیرساخت به کمک شبکه ملی اطلاعات بیاید. در این بخش هم تاکنون سه یا چهار ای‌میل معرفی شده و بخش خصوصی نیز علاقه‌مند است ای‌میل‌های مدنظر خود را معرفی کند. بنابراظهارات او به‌طور پایلوت بخشی از خانواده‌ها به شبکه ملی اطلاعات متصل خواهند شد و با برنامه‌ریزی‌های صورت‌گرفته از سال ۹۱ تا پایان سال ۹۴ جمعیت متصل به اینترنت از ۱۵درصد به بالای ۶۰درصد ارتقا خواهد یافت. وی یادآور شد بیشترین انتظار ما از شبکه ملی اطلاعات، ارایه خدمات است. اکنون مدتی است که شبکه‌ای علمی در تهران ایجاد شده است و ما امیدواریم این شبکه در شهرستان‌ها نیز راه‌اندازی شود تا به تولید محتوای لازم و مناسب برای کشور اقدام شود.

«زمین» سیستم عامل بومی ایران

■ **مهر:** سیستم عامل بومی ایران با نام تجاری «زمین» که قرار است نسخه سرور آن تا یک سال آینده به انتشار عمومی برسد با هدف تحقق بومی‌سازی سیستم عامل در کشور به صورت آزمایشی پیاده‌سازی شد. براساس این گزارش این سیستم عامل با اعمال تغییراتی مناسب برای استفاده در کاربردهای مختلف و با درنظر گرفتن نیازهای بومی کشور در اردیبهشت ماه و هفته ارتباطات امسال وارد فاز اجرای آزمایشی شد. سیستم عامل زمین برای استفاده در مراکز داده و کاربردهای سازمانی طراحی شده و به تدریج در کاربردهای دیگر نیز عرضه خواهد شد؛ از اهداف طرح سیستم عامل بومی زمین می‌توان به کاهش وابستگی و رونق کسب و کار در این بخش از صنعت فناوری اطلاعات کشور اشاره کرد.

تدوین دو نظام‌نامه در حوزه امنیت

■ **شرق:** دو نظام‌نامه از مجموعه نظام‌های فرابخشی امنیت فضای تبادل اطلاعات-افتا- در موسسه تحقیقات ارتباطات و فناوری اطلاعات تدوین شد. نظام‌های «محرمانگی، امضای دیجیتال و حمایت از رمز ملی» و «ارزیابی و اعتبارسنجی محصولات و عرضه‌کننده خدمات افتا» از مجموعه نظام‌های فرابخشی افتا پیش‌بینی شده در سند راهبردی افتا، در موسسه تحقیقات ارتباطات و فناوری اطلاعات تدوین شد. در اقدامات پنجم و هفتم از راهبرد دوم سند راهبردی افتا، تدوین «نظام محرمانگی و امضای دیجیتال» و در قالب اقدام سوم از راهبرد دوم این سند، تدوین «نظام ارزیابی و اعتبارسنجی محصولات و عرضه‌کننده خدمات افتا» پیش‌بینی و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات به عنوان همکار در تدوین این اسناد، تعیین شده است. کمیته افتای وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، تدوین نظام‌نامه‌های مذکور را به موسسه تحقیقات ارتباطات و فناوری اطلاعات ارجاع داد که این نظام‌ها در قالب دو پروژه برون‌سپاری مجزا به مرحله اجرا درآمد و ضمن آن اسناد بالادستی مربوطه نظیر سند راهبردی و نظام‌نامه تدوین و خروجی‌های آن نهایی شد.

برگزاری دومین کنفرانس بین‌المللی مدیریت فناوری

■ **شرق:** دومین کنفرانس بین‌المللی و ششمین کنفرانس ملی مدیریت فناوری با هدف به اشتراک گذاشتن تجارب ملی و بین‌المللی در حوزه مدیریت فناوری توسط انجمن مدیریت فناوری ایران ۲۶ تا ۲۷ آذرماه امسال برگزار می‌شود. رییس انجمن مدیریت فناوری ایران در این‌باره بیان کرد ارتقای سطح دانش مدیریت فناوری در میان مدیران و کارشناسان در سطوح ملی و بنگاهی و نیز توسعه و ترویج پژوهش در حوزه مدیریت فناوری از طریق معرفی پروژه‌های برتر و تقدیر از فعالیت‌های مهم انجام‌یافته، از دیگر اهداف برپایی این کنفرانس دو روزه است. سید حبیب ا... طباطبایان افزود: بررسی ضرورت‌های مدیریت مناسب فناوری برای دستیابی به موقعیت رقابتی در سطح بین‌الملل از اهداف دیگر این کنفرانس بوده و قرار است در این کنفرانس، الگوهای بومی توسعه فناوری در کشور و نیز در کشورهای در حال توسعه بررسی شده و به شکل‌گیری هرچه بیشتر آنها کمک شود. به گفته وی مدیریت فناوری و بنگاه نیز از محورهای پنج‌گانه این کنفرانس دو روزه است که ضمن آن مدیریت فناوری و دارایی‌های فکری در کنار مدیریت دانش و اطلاعات ارایه خواهد شد. گفتنی است، همزمان با برپایی کنفرانس بین‌المللی و ششمین کنفرانس ملی مدیریت فناوری نمایشگاه تخصصی با حضور شرکت‌های فعال در این حوزه برگزار خواهد شد. علاقه‌مندان برای کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند به پایگاه اینترنتی به نشانی www.iramot.ir مراجعه کنند.

امضای قرارداد ایران و کره‌شمالی به منظور مقابله با حملات سایبری

مقابله با دشمنان مشترک در فضای مجازی

عکس: AP

حامد شفیعی: ایران و کره‌شمالی به منظور همکاری‌های عمیق‌تر در حوزه فناوری، تفاهم‌نامه‌ای با یکدیگر امضا کردند. براساس گزارش واشنگتن‌پست هرچند اطلاعاتی در مورد جزییات این تفاهم‌نامه همکاری منتشر نشده است اما گفته شده که این قرارداد شامل راه‌اندازی مشترک علمی و فنی آزمایشگاه، تبادل تیم‌های علمی بین دو کشور و انتقال فناوری در زمینه فناوری اطلاعات، انرژی، محیط‌زیست، کشاورزی و موادغذایی است. نکته حایز اهمیت در این تفاهم‌نامه، همکاری ایران و کره‌شمالی در امنیت فضای سایبر است. این مساله موجب بروز نگرانی‌هایی برای غرب شده است. فارس در این‌باره گزارش می‌دهد امضای قرارداد همکاری میان ایران و کره‌شمالی به منظور مقابله با حملات سایبری در فضای دیجیتال باعث نگرانی غرب شده است. کارشناسان و رسانه‌های غربی با جوسازی خبری گسترده در مورد تبعات امضای این قرارداد همکاری مدعی شده‌اند همکاری دو طرف برای مقابله با تهدیدات سایبری ممکن است برای دنیای دیجیتال تبعات منفی داشته باشد، این در حالی است که به اعتراف خود این رسانه‌ها بدافزارها و جاسوس‌افزارهایی همچون استاکس‌نت، دوکو، فلیم و... توسط کشورهای غربی طراحی و منتشر شده‌اند و آمریکا و رژیم صهیونیستی در این زمینه متهم ردیف اول محسوب می‌شوند. میکو هیپونن رییس امور امنیتی در موسسه فنلاندی اف – سکیور معتقد است یکی از زمینه‌های گسترده همکاری دوطرف دفاع سایبری و تدوین استراتژی‌های تهاجم سایبری خواهد بود. وی اذعان کرده که عقد چنین قرارداد همکاری‌ای واکنشی به حملات سایبری کشورهای غربی است که امسال افشا شدند. پایگاه خبری «وی سی» نیز گزارش داده است ایران و کره‌شمالی توافق کرده‌اند که همکاری خود را در مورد مسایل مربوط به علم و فناوری برای کمک و مبارزه با «دشمنان مشترک» در فضای دیجیتال، گسترش دهند. در ادامه این گزارش آمده است این امضای تفاهم در راستای نگرانی‌های به وجودآمده در پروژه‌های هسته‌ای در دو کشور صورت گرفته است. در همین حال، کارشناسان امنیت کامپیوتر بیان می‌کنند این توافقنامه می‌تواند پیامدهای گسترده‌ای برای جامعه فناوری اطلاعات از سوی دو کشور برای دفع تهدیدات در حال رشد به همراه داشته باشد. همچنین این توافق در راستای کشف ویروس‌های جاسوسی از جمله شعله آتش- فلیم- بوده که از سوی برخی دولت‌ها مورد حمایت قرار گرفت. براساس گزارش این پایگاه خبری هر دو کشور ایران و کره‌شمالی دارای پایگاه‌های قابل توجهی در حوزه سایبر هستند. پیش از این کارشناسان امنیت فضای سایبر رژیم صهیونیستی پس از کشف ویروس‌های جاسوسی در ایران بیان کردند به نظر می‌رسد که ایران نیز با تحلیل عواقب به جای‌مانده از این حمله سایبری قادر به دستیابی به چنین دانش فنی‌ای جهت تولید ویروسی مشابه با استاکس‌نت خواهد بود. بیم آن می‌رود که ایران اقدام به مهندسی معکوس کرده و به توانایی لازم برای انجام چنین حملاتی علیه زیرساخت‌های حیاتی آمریکا که در نهایت بحران امنیت ملی را به‌دنبال خواهد داشت، دست یابد. ما باید خود را برای چنین حملاتی آماده کنیم. از سوی دیگر لازم است تا آمادگی دفاعی لازم را نیز برای حفاظت از امور حیاتی و زیرساخت‌های اساسی کشور و به‌طور کلی زندگی روزمره به‌دست بیاوریم. در همین حال «دن لانگرن» دیگر نماینده جمهوری‌خواه مجلس آمریکا از ایالت کالیفرنیا نیز هشدار داد: از آنجا که ایران قربانی دو حمله سایبری علیه تاسیسات هسته‌ای و نفتی خود بوده و تحت تحریم‌های پی‌درپی آمریکا نیز قرار دارد، هیچ بعید نیست علیه کشورهایی که آنها را مقصر اصلی این حملات می‌داند یا افرادی که به نوعی در این بین مقصر بوده و هم‌اکنون نظاره‌گر وضعیت پیش‌آمده هستند، دست به اقدام متقابل بزنند. از آنجا که شرکت‌های زیربنایی آمریکا هنوز اقدامات کافی را برای مقابله با حملات سایبری انجام نداده‌اند، بنابراین به نظر می‌رسد که ایران فرصت‌های متعددی را به همین منظور در اختیار دارد. ژنرال کلپر مدیر اطلاعات ملی آمریکا نیز در اظهاراتی از تمایل ایران برای انجام حملات متقابل سایبری علیه آمریکا خبر داد. وی گفت: مایلم اعلام کنم که این ارزیابی از سوی بسیاری از کارشناسان امور امنیت ملی و انتظامی نیز مطرح شده است. ایران در حال سرمایه‌گذاری فراوان در زمینه توسعه توانایی جنگ‌افزارهای سایبری خود از جمله تاسیس یک ارتش سایبری است.

برخورد قهرآمیز با هکرهای «کلاه‌سیاه»

پلیس فتا هکر «کلاه سفید» استخدام می‌کند

شرق: در ادبیات امنیت فضای تبادل اطلاعات، اصطلاح «هکر» به فردی اطلاق می‌شود که با یافتن نقطه ضعف امنیتی در یک سیستم، قادر خواهد بود به آن نفوذ کند. هکرها به دلایل گوناگونی دست به این کار می‌زنند؛ سود مالی، اعتراض یا حتی برای کنجکاوی و هیجان. هکرها از نظر رفتاری در دسته‌های مختلفی جای دارند. برخی که به «کلاه سیاه» معروفند، کسانی هستند که به دلایل بدخواهانه مانند سود شخصی، به صورت مخفیانه اقدام به انجام کارهای خرابکارانه مثل دزدی اطلاعات یا از کارانداختن سرویس کرده و امنیت کامپیوتری شخص یا شرکتی را به خطر می‌اندازند. این دسته از هکرها، همان کسانی هستند که براساس قانون و در اذهان عمومی، مجرم شناخته می‌شوند. حال پلیس ایران با هکرهای کلاه سفید ارتباط برقرار کرده و بسیاری از این هکرها ابراز تمایل به همکاری با پلیس داشته‌اند و به گفته ماموران نیروی انتظامی می‌توانند از این هسته به وجودآمده در پیشبرد اهداف خود بهره‌مند شود. براساس آمارهایی که معاون پلیس فتا- فضای تولید و تبادل اطلاعات ناجا- ارایه می‌دهد ۵۰ درصد هکرهای ایران زیر ۲۵ سال سن دارند. به گزارش ایسنا در همین حال رییس پلیس فضای تولید و تبادل اطلاعات ناجا از برخورد بدون اغماض پلیس با هکرهای کلاه سیاه (کراکر) خبر داد. سردار کمال هادیانفر در مورد وضعیت هکرها در ایران، گفته است پلیس با هکرهای کلاه سیاه یا «کراکرها» برخورد می‌کند، چراکه این هکرها اقدام به انجام اعمال غیرقانونی می‌کنند. اما پلیس در برخورد با هکرهای کلاه سیاه اغماضی نخواهد کرد و در این میان برخی هکرها که به عنوان کلاه‌سفید معروف هستند، به‌انگیزه سرگرمی، کنجکاوی و بدون خسارت اقدام به شناسایی منافذ و حفره‌های امنیتی سامانه‌ها برای تعیین نقاط ضعف آنها می‌کنند. او خطاب به هکرهای کلاه سفید بیان کرد هکرهای کلاه سفید که با انگیزه بالا اقدام به تست سامانه‌ها می‌کنند، ضرورت دارد که این حفره‌های امنیتی را به پلیس فتا از طریق سایت پلیس اعلام کنند. رییس پلیس فتای ناجا هکرهای کلاه سفید را افرادی ارزشمند می‌داند از این رو می‌گوید: آنها از دانش فضای سایبر بهره‌مند هستند و همه کشورها از تجارب و پتانسیل این افراد استفاده می‌کنند و این مساله هم جزو موضوعات پلیس فتاست. بنا بر اظهارات هادیانفر پلیس هکرهای کلاه سفید را شناسایی می‌کند و هکرهای کلاه سفیدی که در این حوزه تخصص داشته و تمایل به همکاری با پلیس داشتند، می‌توانند از طریق سایت پلیس فتا درخواست خود را اعلام کنند. درخواست نیروی انتظامی از حضور هکرهای کلاه سفید برای افزایش امنیت فضای سایبر در حالی صورت می‌گیرد که پیشتر مسابقه‌ای با حضور هکرها در دانشگاه صنعتی شریف برگزار شد تا از میان آنان نفرات برتر برای بهره‌مندی در فضای مجازی مورد استفاده قرار گیرند. از طرفی برای به چالش کشیدن توانایی‌های هکرهای کلاه‌سفید، همچنین تقویت و به اشتراک‌گذاری دانش آنها، سالانه کنفرانس‌ها، کارگاه‌های آموزشی و مسابقات مختلفی مانند CTF در سطح دانشگاهی و نیمه‌حرفه‌ای با حمایت شرکت‌های معتبر و بزرگ با شرکت هکرهایی از سراسر دنیا برگزار می‌شود. CTF یا مسابقه گرفتن پرچم، یک مانور شبیه‌سازی‌شده در فضای سایبری است که در آن هکرها به مقابله با یکدیگر می‌پردازند. در این مسابقه هر تیم تلاش می‌کند از مواضع از پیش تعیین‌شده در رایانه یا شبکه اختصاصی‌اش دفاع کند. در عین حال به طور همزمان سعی می‌کند که با گذر از سد امنیتی سایر تیم‌ها، پرچم خود را در سیستم‌های آنها نصب کند. در حال حاضر، مسابقات CTF به عنوان یک مسابقه علمی با هدف ایجاد تجربه مشترک در امن کردن سیستم‌ها و اشتراک دانش نفوذ و انجام حملاتی است که در دنیای واقعی قابل اجرا هستند. با وجود اینکه اجرای چنین طرح‌هایی در دنیا سابقه‌ای نزدیک به یک دهه دارد، ولی هنوز در کشور ما رواج چندانی پیدا نکرده است. شاید به عنوان تنها نمونه عملی آن بتوان به برگزاری رقابت‌های نفوذ و دفاع در فضای مجازی که در تابستان سال ۱۳۹۰ توسط مرکز آپای (مرکز آگاهی‌رسانی، پشتیبانی و امداد در افتا) دانشگاه صنعتی شریف برگزار شد، اشاره کرد. دومین دوره این مسابقات نیز در خردادماه امسال در دانشگاه صنعتی شریف با هدف محک‌زنی گروه‌ها و افراد متخصص حوزه آزمون نفوذ و ارزیابی امنیتی و ارتقای دانش تخصصی این افراد در این حوزه توسط مرکز آپای این دانشگاه برگزار شد. با این حال معاون نیروی پلیس در حوزه مبارزه با جرایم سایبری اعلام کرده است که پلیس می‌تواند از تخصص و توانمندی‌های برخی از هکرها استفاده کند. تورج کاظمی ضمن اشاره به تقسیم‌بندی هکرهای کامپیوتری به سه گروه عمده هکرهای کلاه سفید، کلاه صورتی و کلاه سیاه، اعلام کرد که پلیس فضای تولید و تبادل اطلاعات نیروی انتظامی (فتا) قصد برخورد با هکرهای دو گروه اول را ندارد، اما با هکرهای کلاه سیاه «برخورد قهری» خواهد کرد. کاظمی در این تقسیم‌بندی، هکرهای کلاه سفید و صورتی را کسانی معرفی کرده است که صرفا قصد کمک دارند و خواستار به نمایش گذاشتن توانایی خود هستند و قصدی برای تخریب، اخاذی، سرقت و... ندارند. به گفته این مقام پلیس، پلیس قصد برخورد با این افراد هوشمند را ندارد و آنان را مجرم هم نمی‌داند، بلکه این هکرهای توانمند به عنوان متخصصان یا قشر باسواد در زمینه رایانه و امنیت شبکه شناخته می‌شوند. بنا بر اظهارات او پلیس فضای تولید و تبادل اطلاعات می‌تواند از توانمندی این هکرهای کمک‌کننده استفاده کند و همچنین پلیس از توانمندی این هکرها استقبال می‌کند و اگر این هکرهای کمک‌کننده مطلبی فراتر از آموخته‌های ماموران و کارآگاهان پلیس ارایه دهند پلیس از تخصص و توانایی آنان بهره می‌برد.

نیم‌نگاه

سیم‌کارت‌های مزاحم، چالش رگولاتوری

شرق: براساس آمارهای اعلام‌شده، از میان مزاحمت‌های تلفن همراه، همراه اول ۵۵درصد از این تعداد را شامل می‌شود و پس از آن ایرانسل با ۲۹درصد و تالیا با ۱۶درصد در آمار مزاحمان تلفن همراه قرار گرفته‌اند. اما این فقط مردم عادی نیستند که تعداد شکایت‌هایشان از مزاحمان تلفنی روز به روز بیشتر می‌شود، بلکه مسوولان آتش‌نشانی، اورژانس و پلیس ۱۱۰ هم از چند ماه پیش بالاخره به زبان آمده و از تعداد تماس‌هایی که مزاحمان با این مراکز می‌گیرند، شکایت می‌کنند؛ به طوری که براساس اعلام همین مسوولان، در سال گذشته نزدیک به ۸۰درصد تماس‌های تلفنی با سازمان آتش‌نشانی، تماس‌های بی‌مورد و مزاحمت بوده است. رییس پلیس مبارزه با جعل و کلاهبرداری پلیس آگاهی درباره این موضوع به یکی از خبرگزاری‌ها گفته بود: اپراتورها ابتدا اقدام به فروش بی‌ضابطه سیم‌کارت‌ها می‌کنند و وقتی مشکلاتی به وجود می‌آید به فکر نظارت می‌افتند. باید فعال‌سازی با ثبت مشخصات دایم فرد باشد چراکه افراد هنگامی که مورد مزاحمت قرار می‌گیرند به پلیس و دستگاه قضا مراجعه می‌کنند و مطالبات آنها از دستگاه قضایی است. حال اینکه مشکلات به‌وجودآمده در حوزه فروش و فعال‌سازی است. به گفته کارشناسان با توجه به بسته‌های وکیوم‌شده و کاملا نو سیم‌کارت‌ها، منطقی به نظر نمی‌رسد اشخاصی این سیم‌کارت‌ها را خریداری کرده، به نام خود ثبت کنند و سپس به دکه‌ها بدهند و اصولا دکه‌ها سیم‌کارت بسته‌بندی‌شده را که از فعال بودن یا نبودن آن اطلاع نداشته باشند، خریداری نمی‌کنند. از سوی دیگر بعید به نظر می‌رسد افرادی در ازای دریافت مبلغی ناچیز، مسوولیت سوءاستفاده‌های احتمالی از سیم‌کارتی را که به نام آنها ثبت شده است، اما در اختیار شخص ثالثی است، بر عهده بگیرند. از این رو معاون نظارت و اعمال مقررات سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی بیان می‌کند عرضه فله‌ای سیم‌کارت از سوی اپراتورهای تلفن همراه منشاء اصلی مزاحمت‌های تلفنی است. حسن رضوانی در گفت‌وگو با «تلنا» با بیان اینکه آمار شکایات از مزاحمت‌های تلفنی بالاست می‌گوید: ما به دنبال راهکارهایی هستیم تا فروش سیم‌کارت‌هایی که نام و نشان آنها واقعی نیست و بدون هویت است را به حداقل برسانیم. او می‌افزاید: در بسیاری از فروشگاه‌ها و باجه‌های روزنامه‌فروشی خرید و فروش سیم‌کارت‌های کارکرده و فعال صورت می‌گیرد که کنترل آن از سوی اپراتور و رگولاتوری تا اندازه‌ای امکان‌پذیر نیست. با این حال او از بررسی راه‌حلی برای این معضل خبر داده و ادامه می‌دهد: برای آنکه این مزاحمت‌ها را به حداقل برسانیم جلسات مستمری را با پلیس امنیت و سازمان حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان برگزار کرده‌ایم تا بتوانیم راهکاری پیدا کنیم تا مطمئن شویم سیم‌کارت خریداری‌شده از اپراتورها تنها در اختیار خریدار است. اما او تاکید می‌کند در حال حاضر هیچ سیم‌کارت بدون نام و نشانی وجود ندارد اما هویت‌های جعلی بوده که مشکل‌ساز است. از طرفی با وجود خرید تعدادی از سیم‌کارت‌های همراه اول و ایرانسل مسوولان ایرانسل درخصوص فروش سیم‌کارت‌های فعال در بازار بیان می‌کنند در شبکه تلفن همراه ایرانسل هیچ سیم‌کارت فعالی وجود ندارد که مشخصات مالک در سیستم ایرانسل ثبت نشده باشد. مسوولان رگولاتوری می‌گویند که آمار قابل توجهی از مزاحمان را مشترکان سیم‌کارت‌های اعتباری تشکیل می‌دهند که به گفته آنها، مسوولان این اپراتورها، همکاری خوبی با پلیس برای شناسایی مزاحمان ندارند. نمایندگی‌های فروش سیم‌کارت‌های اعتباری تا دو سال پیش دقت عمل لازم در ثبت مشخصات خریدار سیم‌کارت را نداشتند که این مساله موجب شکل‌گیری حدود یک‌میلیون خط اعتباری رجیسترنشده در آن سال‌ها شد. گرچه آنها در گام‌های بعدی، ضمن اصلاح روش فروش خود، در پی ثبت مشخصات صاحبان سیم‌کارت اقدام کردند ولی همچنان ده‌هاهزار سیم‌کارت بی‌هویت در جامعه وجود دارد که می‌تواند در خدمت افراد با انگیزه‌های مزاحمت یا کلاهبرداری قرار بگیرد. هرچند مسوولان این شرکت، اتهامات علیه اپراتور تحت مسوولیت‌شان را رد می‌کنند ولی این مسوولان انتظامی هستند که هرازگاهی اعلام می‌کنند تعداد مزاحمت‌ها آنقدر زیاد شده که دیگر به مرز هشدار رسیده است.

بازیکده

فوتبالی با امکانات تازه

مجید نوردوست: پیش از این استودیوی کانادایی سازنده سری بازی‌های FIFA اعلام کرده بود که در FIFA 13 شاهد تغییراتی در گیم‌پلی بازی خواهیم بود؛ تغییراتی که شامل دریبل‌ها، ضربه‌های آزاد و هوش مصنوعی بازی می‌شوند. در همایش جدیدی که EA برای این بازی برگزار کرد، چند امکان جدید FIFA 13 نیز به نمایش درآمدند. یکی از بخش‌های جالب بازی، این است که این‌بار می‌توانید کنترل تیم‌های ملی را در قسمت Career به دست بگیرید. قبلا تنها این امکان را داشتید که تیم‌های باشگاهی را کنترل و به عنوان مربی در آنها فعالیت کنید. زمانی که به عنوان مربی در قسمت Career مشغول به کار می‌شوید، کنترل تیم‌های ملی در نوع خودشان جالب می‌شوند. از یک طرف بازیکنان در تیم‌های خودشان تلاش می‌کنند که به تیم‌ملی برسند و از طرف دیگر شما می‌توانید آنها را به تیم‌ملی فرابخوانید. در این قسمت می‌توانید بازی‌های دوستانه انجام بدهید، در مسابقات حذفی شرکت کنید، تورنمنت‌های منطقه‌ای برگزار یا در جام‌جهانی شرکت کنید که هرچهار سال یک‌بار برگزار می‌شود. اما راهی که در آن پا می‌گذارید، آسان نخواهد بود. در ابتدا باید در یک باشگاه فعالیت کنید و با آن به موفقیت برسید، تا اینکه شما را به عنوان مربی تیم‌ملی انتخاب کنند. هرچه امتیاز شما در زمینه مربیگری در باشگاه‌ها بالاتر باشد، می‌توانید به تیم‌های ملی قدرتمند بروید. ماندگاری شما در یک تیم‌ملی به شکل ارتباط شما با تیم بستگی دارد. این احتمال وجود دارد که شما را از تیم اخراج کنند. باید سعی کنید ارتباط خوبی با سایر بازیکنان برقرار کنید. هوش مصنوعی در این قسمت از بازی به شکلی طراحی شده که روی کار گروهی و مربی تاثیرگذار باشد. انتخاب بازیکن‌ها برای دعوت به تیم‌ملی یکی از کارهای مهم شما خواهد بود. از کشورهای مختلف هم می‌توانید بازیکن به تیم‌ملی خود دعوت کنید و ملیت آنها را تغییر دهید. علاوه بر اینکه وظایفی به عنوان مربی تیم‌ملی خواهید داشت، تغییرات بخش Career Mode شامل پیشرفت‌هایی در زمینه هوش مصنوعی بازیکنان در زمان انتقال آنها از باشگاه می‌شود. بازیکنانی که در شرایط خوبی قرار داشته باشند، پول بیشتری به دست می‌آورند و این موضوع باعث می‌شود که بتوانید راه‌های مختلفی برای درآمدزایی داشته باشید. برخی تیم‌ها می‌توانند تنها با استفاده از قابلیت‌های فردی بازیکنان بزرگشان به پیروزی برسند و بازیکنان بزرگ میدان می‌توانند نقش رهبری تیم را ایفا کنند. در قسمت کنترل بازی شاهد تغییرات پیشرفته‌ای خواهید بود. همه می‌توانند در بازی شوت بزنند، پاس بدهند یا تکل کنند، اما در FIFA 13 تغییراتی در این قسمت‌ها به وجود آمده که می‌تواند شما را سلطان این قسمت کند. ۳۲ چالش جدید به بازی اضافه شده که در قسمت‌های دریبل، پاس کوتاه، پاس بلند، سانتر، شوت کردن، شوت‌های پیشرفته، ضربه آزاد و ضربه پنالتی قرار گرفته‌اند. هر کدام از این قسمت‌ها دارای بخش‌های برنز، نقره و طلایی هستند تا بازیکنان بتوانند با انجام آنها توانایی‌های خودشان را افزایش دهند. حتی برای کسانی که مدت‌ها FIFA بازی می‌کنند، پیشنهاد می‌کنیم که این قسمت‌ها را تجربه کنند. به طور مثال در تمرین شوت‌های پیشرفته در حالت برنز، بازیکنان با نحوه زدن ضربه‌های چیپ آشنا می‌شوند که به چه صورت می‌توانند این ضربه‌ها را از دفاع عبور دهند. در حالت نقره‌ای به شما یاد داده می‌شود که به چه شکل در یک لحظه شوت کنید تا فرصت را از دست ندهید و در قسمت طلایی هم با استفاده از قابلیت‌های دریبل به شما آموزش داده می‌شود که چگونه دروازه‌بان را از پیش روی بردارید. مراحل اولیه این چالش‌ها راحت هستند، اما با رفتن به قسمت‌های بالاتر این چالش‌ها سخت‌تر می‌شوند. تمرین کردن مداوم برای ضربات ایستگاهی باعث می‌شود که فوتبالیست‌های شما در لحظات حساس بازی نقش مهمی را ایفا کنند. تمرین ضربات پنالتی باعث می‌شود که بتوانید در این قسمت‌ها بهتر عمل کنید و توپ را به قسمتی بفرستید که احتمال گل شدن آن بسیار زیاد است. تمرین کردن شوت‌ها نیز باعث می‌شود که احتمال گل شدن توپ بیشتر شود و بازیکن شما می‌تواند قبل از شوت کردن، جایی که می‌خواهد توپ برود را شناسایی کند. زمانی که این قسمت‌ها را به پایان رساندید، اطلاعات شما در Leaderboard ثبت می‌شود و شما می‌توانید مهارت خود را با سایر بازیکنان مقایسه کنید.

گذرگاه

مقایسه تعرفه‌های اپراتورهای تلفن در کشور

■ اینکه تماس از طریق کدام اپراتور ارزان‌تر است یا کدام اپراتور بیشترین تخفیف را برای مشترکان خود در نظر می‌گیرد، ممکن است سوالاتی باشند که مشترکان سه اپراتور تلفن همراه از ارایه‌کنندگان سرویس‌ها داشته و انتظار دارند به ازای پرداخت هزینه، سرویس‌های مناسبی هم تحویل بگیرند. به گزارش ایسنا طبق اعلام اپراتور همراه اول، تعرفه سیم‌کارت دایمی همراه اول در ساعت غیراوج مصرف ۳۵۸ریال در هر دقیقه و در ساعات اوج مصرف ۴۴۷ریال در دقیقه در محدوده تماس شهری در نظر گرفته شده است. تعرفه مکالمات سیم‌کارت همراه اول در ساعات اوج مصرف هم ۷۶۰ریال در هر دقیقه و ۵۳۶ریال برای ساعات غیراوج مصرف در محدوده تماس بین شهری اعلام شده است. اما در مکالمات همراه اول با ایرانسل در ساعات غیراوج مصرف ۶۲۵ریال در هر دقیقه و در ساعات اوج مصرف نیز همین مبلغ در نظر گرفته شده است. برای تعرفه مکالمات همراه اول با تالیا در ساعات غیراوج مصرف ۳۵۸ریال در هر دقیقه و ۴۴۷ریال در هر دقیقه برای ساعات اوج مصرف در نظر گرفته شده است. ساعات اوج مصرف از ساعت هشت الی ۲۱ در نظر گرفته شده و ساعت غیراوج مصرف از ساعت ۲۱ الی هشت همچنین جمعه و روزهای تعطیل محاسبه می‌شود. تعرفه مکالمات مشترکان اعتباری همراه اول در ساعات غیراوج ۵۳۷ریال در دقیقه و در ساعات اوج مصرفی ۶۷۱ریال در دقیقه برای محدوده تماس استانی، تعرفه مکالمه بین استانی ۸۰۴ریال در دقیقه برای ساعات غیراوج مصرف و برای ساعات اوج مصرف ۱۱۴۰ریال در دقیقه محاسبه خواهد شد. تعرفه تماس با اپراتور دوم (ایرانسل)، در ساعات غیراوج مصرف ۹۳۵ریال در هر دقیقه و برای ساعات اوج مصرف ۹۳۵ریال در هر دقیقه در نظر گرفته شده است. تعرفه مکالمه با تالیا نیز در ساعات غیراوج مصرف ۵۳۷ریال در دقیقه و در ساعات اوج مصرفی ۶۷۱ریال در دقیقه محاسبه می‌شود. هزینه تماس با شبکه ایرانسل برای مشترکان سیم‌کارت‌های اعتباری همراه اول دقیقه‌ای ۹۳۵ریال و هزینه تماس با تالیا مشابه تماس استانی است. اپراتور دوم تلفن همراه در تعریف تعرفه‌های خود اعلام کرده است که از تاریخ ۱۳۸۶/۸/۳۰ طرح تعرفه «دقیقه‌ای» دیگر ارایه نشده و بنابراین تمامی مشترکان ایرانسل به طور خودکار در سیستم صورتحساب به طرح تعرفه «ثانیه‌ای» منتقل شدند. ایرانسل اعلام کرده است: مشترکان می‌توانند به دلخواه خود، هر یک از دیگر طرح‌های تعرفه موجود (آبی، قرمز، طلایی) را انتخاب کنند. این اپراتور تعرفه‌های خود را در سه طرح دایمی، اعتباری و پیام‌رسان اعلام کرد.

اما در طرح دایمی، اشتراک ماهانه ۷۵۰۰ریال و سپرده رومینگ مبلغ دومیلیون‌ریال بود که این مبلغ طبق قوانین مربوطه قابل بازگشت است. در این طرح تماس از ام‌تی‌ان ایرانسل به ام‌تی‌ان ایرانسل ۸/۳۲ریال در ثانیه و ۴۹۹ریال در دقیقه، همچنین تماس از ام‌تی‌ان ایرانسل به سایر خطوط داخل کشور ۱۰/۴۲ریال در ثانیه و ۶۲۵ریال در دقیقه محاسبه می‌شود. درطرح اعتباری تماس از ام‌تی‌ان ایرانسل به ام‌تی‌ان ایرانسل ۱۰/۳۳ریال در ثانیه و ۶۲۰ریال در دقیقه و تماس از ام‌تی‌ان ایرانسل به سایر خطوط داخل کشور ۱۴/۲ریال در ثانیه و ۸۲۵ریال در دقیقه محاسبه می‌شود. همچنین در طرح اعتباری تماس با خدمات مشترکان از خط ایرانسل با شماره ۷۰۰ تماس گرفته و شماره صفر را وارد کنید، ۶۲۰ریال معادل یک دقیقه تماس، صرف نظر از مدت مکالمه محاسبه می‌شود. همچنین ارسال پیام تصویری MMS تا سقف ۳۰۰ کیلوبایت به سایر مشترکان ام‌تی‌ان ایرانسل یا به نشانی پست الکترونیکی ۳۲۰ریال محاسبه می‌شود. در طرح پیام‌رسان ارسال و دریافت دیتا از طریق GPRS، WAP و مرورگر اینترنت از طریق پورت سریال، کارت دیتا Infra-red. pcmci/usbt سه‌ریال در ساعات اوج مصرف و یک‌ریال در ساعات کاهش مصرف تعیین شده است. سقف تعرفه یک دقیقه مکالمه صوتی تلفن همراه اپراتور سوم (رایتل) با مشترکان سایر شبکه‌های تلفن همراه و ثابت برای سیم‌کارت دایمی ۶۲۵ریال تعیین شده است. همچنین سقف تعرفه یک دقیقه مکالمه صوتی مشترکان اپراتورهای تلفن ثابت و مشترکان دارای سیم‌کارت دایمی تلفن همراه سایر اپراتورهای تلفن همراه با مشترکان تلفن همراه این شبکه ۶۲۵ریال، سقف تعرفه یک دقیقه مکالمه تصویری تلفن همراه به همراه در داخل شبکه برای سیم‌کارت دایمی ۱۵۹۹ریال، تعرفه دسترسی به شبکه اینترنت برای سیم‌کارت دایمی به ازای هر کیلو بایت صفرریال و برابر مفاد پروانه تعرفه خدمات سیم‌کارت اعتباری تلفن همراه حداکثر ۵۰درصد بالاتر از تعرفه خدمات سیم‌کارت دای