مدیرکل دفتر تدوین ضوابط فنی و مقررات دولت الکترونیکی در گفت‌وگو با «ایران»:

«مراکز داده» با رتبه بندی ساماندهی می شوند

سوسن صادقی
خبرنگار

چندی پیش امیر ناظمی، رئیس سازمان فناوری اطلاعات از رتبه‌بندی مراکز داده در کشور خبر داد و اعلام کرد که برای ۶ مرکز داده نیز مجوز موقت صادر شده است. روزنامه ایران درباره جزئیات این طرح با مازیار مباشری، مدیرکل دفتر تدوین ضوابط فنی و مقررات دولت الکترونیکی سازمان فناوری اطلاعات گفت‌وگویی انجام داده است که می‌خوانید.

■ از چه سالی مراکز داده در کشور راه‌اندازی شده است؟

در اواخر سال ۸۳، پروانه تأسیس و بهره برداری مرکز خدمات داده اینترنتی (IDC) برای سه شرکت «داده پردازی ایران»، «داده سامانه فن آوا» و «پارسان لین» به مدت ۵ سال صادر شده و باید گفت ساماندهی مراکز داده نیز از حدود ۱۵ سال پیش در دستور کار مسئولان وزارت ارتباطات قرار گرفته است.

■ هدف از رتبه‌بندی مراکز داده در کشور چیست؟

از آنجایی که اطلاعات اشخاص حقیقی و حقوقی و محتوایی دارای اهمیت بالایی است و این اطلاعات و داده‌ها ملی محسوب می‌شوند، بنابراین باید در داخل کشور نگهداری شده و پردازش شوند. اگر مراکز داده با استانداردهای بین المللی در کشور داشته باشیم، دستگاه‌ها و مردم مراکز داده داخلی را به خارجی ترجیح می‌دهند. از سوی دیگر نگهداری داده در مراکز خارجی هزینه‌های زیادی از نظر پهنای باند و مصرف ترافیک به کشور تحمیل می‌کند از این رو با ذخیره‌سازی اطلاعات در داخل کشور این هزینه‌ها کاهش می‌یابد. مراکز داده در حوزه زیرساخت و ذخیره‌سازی اطلاعات مانند تلفن همراه در ارتباطات تا چند سال دیگر نقش مهمی در آینده کشورها ایفا خواهند کرد. مهمتر اینکه اطلاعات از ابعاد مختلف اقتصادی، سیاسی، اجتماعی و امنیتی نیز دارای اهمیت ویژه‌ای است و تمامی کشورهای دنیا به ذخیره سازی آن در داخل کشور خود اقدام می‌کنند و کشور ما نیز از این امر مستثنی نیست. از طرف دیگر تحریم‌های ظالمانه کشورمان یکی از مهم‌ترین دغدغه‌های ماست و باید برای مقابله با آن راهکارهای لازم اتخاذ شود، چرا که به علت تحریم در اوایل سال ۹۰ اطلاعات ذخیره شده حدود ۴۰۰ خبرگزاری و سایت خبری از بین رفت و تنها با داشتن مراکز داده داخلی است که می‌توان از این داده‌ها محافظت کرد. از منظر اقتصادی نیز نگهداری داده در کشور باعث می‌شود تا ضمن جلوگیری از خروج ارز از کشور، پردازش و تحلیل روی داده‌های ملی ما از سوی بیگانگان صورت نگیرد. از طرف دیگر در راستای توسعه فناوری اطلاعات و دولت الکترونیکی، اطلاعات و داده‌ها به‌عنوان عنصر کلیدی در تعریف و ارائه خدمات الکترونیکی نقش برجسته‌ای ایفا می‌کند و در آینده با مفاهیمی همچون اینترنت اشیا و اقتصاد دیجیتال روبه‌رو هستیم و این اطلاعات نقش برجسته‌ای را ایفا خواهند کرد.

■ چرا ساماندهی مراکز داده این همه سال به تأخیر افتاده است؟

در حقیقت چند روش برای ساماندهی و رتبه‌بندی مراکز داده در کشور اجرا شد اما به نتیجه نرسید. به عبارتی پس از صدور پروانه‌های سه شرکت، سازمان رگولاتوری و کمیسیون تنظیم مقررات مطالعات گسترده‌ای را در زمینه مراکز داده انجام دادند و سناریوهای مختلفی اعم از پرهیز از صدور مجوز، اعطای مجوز، رتبه بندی، ابلاغ استاندارد و ضوابط و... را مورد بررسی قرار دادند تا بتوانند بدرستی این مراکز را ساماندهی کنند تا هم حقوق کاربران و هم حقوق حاکمیت در آن لحاظ شود. در نهایت در هفتم آذرماه سال ۹۵ (طبق مصوبه ۲۴۷ کمیسیون تنظیم مقررات) مقرر شد تا رتبه‌بندی مطابق با شاخص‌های تعیین شده انجام شود. بر این اساس سازمان فناوری اطلاعات (در ششم اردیبهشت سال ۹۶) درخصوص رتبه‌بندی مراکز داده فراخوان داد تا مراکز داده به‌صورت اختیاری برای رتبه‌بندی اعلام آمادگی کنند.

■ براساس چه استانداردهایی این مراکز رتبه‌بندی می‌شوند؟

در فراخوان اول که در سال ۹۶ اعلام شد، معیارهای ارزیابی مراکز داده موسوم به DC۱۰۰ براساس تلفیقی از شاخص‌های استانداردهای بین‌المللی و بومی تدوین و به تصویب کمیسیون رسید ولی به یکی از چالش‌های فعالان بخش درباره معیارهای تعیین شده برای ارزیابی تبدیل شد. در همین راستا مراکز داده ادعا کردند که از ابتدا براساس دیگر استانداردهای جهانی راه‌اندازی شده‌اند و وزارت ارتباطات هنگام طراحی مرکز داده، هیچ معیاری را برای ارزیابی اعلام نکرده است. این چالش‌ها آسیب شناسی شد و براساس نتایج این آسیب شناسی مقرر شد از ۵ استاندارد معمول و مطرح در سطح بین‌المللی که غالب مراکز داده در طراحی و راه‌اندازی از آنها در کشور استفاده کرده‌اند، مبنای رتبه‌بندی قرار گیرد.

سی‌نت

■ از آنجایی که هر مرکز داده را با یک استاندارد و شاخص‌های ارزیابی آن امتیاز می‌دهید، چگونه رتبه‌بندی عملیاتی خواهد شد؟

از لحاظ درجه‌بندی، استانداردها خیلی تفاوت‌های فاحشی با هم ندارند و وقتی با شاخص‌های آنها ارزیابی صورت می‌گیرد، اختلاف بسیار اندک چند درصدی خواهد بود. به‌عنوان مثال اگر یک مرکز داده‌ای با استاندارد BICSI ارزیابی شد و رتبه دوم را به‌دست آورد و مرکز داده دیگری با استاندارد UPTIME ارزیابی شد و رتبه دوم را به‌دست آورد تا حدودی می‌توان فرض کرد که این دو رتبه تقریباً یکسان تلقی شوند.

■ گویا مراکز داده‌ای که در این رتبه‌بندی شرکت کنند، تسهیلات دریافت خواهند کرد این تسهیلات شامل چه امکاناتی است؟

فعلاً تسهیلاتی که درخصوص مراکز داده دارای گواهینامه رتبه‌بندی پیش‌بینی شده و در حوزه اختیارات وزارت ارتباطات است، اتصال رایگان مراکز داده دارای گواهینامه به مراکز IXP شرکت ارتباطات زیرساخت را دربرمی‌گیرد اما با مساعدت و پیگیری‌های مسئولان و بویژه وزیر ارتباطات و رئیس سازمان فناوری اطلاعات، تسهیلات دیگری مانند تغییر الگوی محاسبه هزینه‌های مصرف برق از سوی وزارت نیرو یا دریافت تسهیلات از صندوق شکوفایی و نوآوری برای توسعه و بهینه‌سازی مراکز داده در دستور کار قرار دارد. البته باید سایر نهادهای متولی بخصوص مرکز ملی فضای مجازی در این کار مساعدت کنند تا اعطای تسهیلات به دارندگان گواهینامه به‌صورت نظام مند و شفاف در قالب بسته حمایتی تعریف شود.

■ برای این رتبه‌بندی آیا از بخش خصوصی نیز کمک گرفته‌اید؟

بله در این کار در اتفاق کم سابقه‌ای براساس انعقاد تفاهمنامه با سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور به‌عنوان یک نهاد تخصصی غیردولتی در حوزه مراکز داده، مشارکت صورت گرفته است و با تشکیل کارگروه تخصصی ارزیابی و ممیزی مراکز داده متشکل از ۹ عضو که تنها سه نفر آن دولتی هستند، ضوابط و معیارها تدوین می‌شود.

■ تاکنون برای چند مرکز داده مجوز صادر شده است؟

آمار دقیقی از میزان مراکز داده در کشور نداریم ولی بعد از اعلام فراخوان رتبه‌بندی در سال گذشته و بعد از ارزیابی فنی از سوی شرکت ارتباطات زیرساخت و با تکمیل مستندات موردنیاز اعلام شده در فراخوان، برای ۶ مراکز داده (شاتل، آسیاتک، افرانت، داده پردازی امین، هاست ایران و تبیان) مجوز موقت صادر شد و قرار است تا پایان سال جاری (۹۹) و بعد از کسب موفقیت در رتبه بندی، گواهینامه سه ساله نیز برای این مراکز صادر شود.

■ شرکت در رتبه‌بندی مراکز داده اختیاری است و چرا این طرح را اختیاری اعلام کردید؟

از آنجایی که سازمان فناوری اطلاعات دنبال مدرک گرایی نیست و نمی‌خواهد صرفاً گواهی به مراکز داده ارائه دهد از این رو رتبه‌بندی مراکز داده را اختیاری اعلام کرد.

■ با اختیاری شدن، ممکن است این طرح با استقبال مواجه نشود؟

از آنجایی که این طرح اختیاری دارای جذابیت‌های خوب و بسته‌های حمایتی و تشویقی است به همین دلیل پیش‌بینی می‌شود که شرکت‌های غیردولتی مراکز داده از این طرح استقبال کنند از سوی دیگر کسی که می‌خواهد در حوزه مراکز داده سرمایه‌گذاری کرده و فعالیت کند، نیازمند معرفی و حضور در این زیست بوم است. قرارگرفتن در این اکوسیستم باعث می‌شود، مراکز داده خصوصی شناسایی شوند. اگر مراکز داده در این رتبه‌بندی حضور داشته باشند، مصرف‌کنندگان به آنها اعتماد و اطمینان پیدا می‌کنند و خود عاملی برای اعتباربخشی به آنها خواهد بود. البته باید گفت بعد از اینکه ۶ مرکز داده برای رتبه‌بندی اعلام آمادگی کردند، چند مرکز داده دیگر نیز خواهان حضور در این طرح شده‌اند و این نشان دهنده آن است که بخش خصوصی از این طرح استقبال خواهد کرد.

■ یکی از نگرانی‌های مصرف‌کنندگان مراکز داده داخلی، بحث پایین بودن کیفیت و بالا بودن قیمت است. آیا با عملیاتی شدن این طرح در بحث کیفیت و قیمت تغییری ایجاد خواهد شد؟

به طور حتم، وقتی بازیگران این بخش هم زیاد شود، رقابت نیز ایجاد شده و روی کیفیت و قیمت تأثیر خواهد گذاشت. آنها مجبور خواهند شد تا برای جذب مشتری کیفیت خود را بالا ببرند. به نظرم اگر مراکز داده، کیفیت خود را ارتقا دهند و استانداردهای جهانی را رعایت کنند، حتی می‌توانند در عرصه بین المللی بخصوص منطقه نیز فعالیت کنند.

اخبار

ممنوعیت واردات گوشی‌های بالای ۳۰۰ یورو منتفی شد

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات از بازنگری در تصمیم ممنوعیت واردات تلفن همراه با قیمت بالای ۳۰۰ یورو خبر داد.

به‌گزارش «ایران»، محمد جواد آذری جهرمی در حساب کاربری خود در توئیتر از بازنگری در تصمیم ممنوعیت واردات تلفن همراه بالای ۳۰۰ یورو خبر داد و نوشت: ممنوعیت واردات تلفن همراه بالای ۳۰۰ یورو دارای سه ایراد جدی است. با رئیس کل بانک مرکزی و همچنین سرپرست وزارت صمت صحبت و استدلال‌ها را مطرح کردم. با تأکید بر ضرورت رعایت اولویت‌های منابع ارزی کشور بنا شد این تصمیم‌گیری بازنگری شود. در عین حال سعید عباسپور مدیرکل دفتر مقررات صادرات و واردات وزارت صمت نیز با بیان اینکه هیچ ابلاغیه‌ای به گمرک مبنی بر ممنوعیت واردات گوشی‌های تلفن همراه بالای ۳۰۰ یورو صادر نشده است، اظهار داشت: در این رابطه کمیته مشترک میان بانک مرکزی و وزارتخانه‌های صنعت، معدن و تجارت و ارتباطات و فناوری اطلاعات تصمیم نهایی را اعلام خواهند کرد. مدیرکل دفتر مقررات صادرات و واردات وزارت صنعت، معدن و تجارت افزود: اخبار منتشر شده در رسانه‌ها در مورد صورتجلسه یکی از جلسات کمیته تخصیص ارز است که با حضور بانک مرکزی، وزارت صمت و سایر دستگاه‌ها و نهادهای تصمیم‌گیر برگزار شده و مصوبات آن هنوز به تأیید کمیته مشترک بانک مرکزی، وزارت صمت و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات نرسیده است، بنابراین تا زمان ابلاغ رسمی به گمرکات، قابلیت اجرایی نخواهد داشت.

به‌گفته عباسپور، همچنین بر اساس صورتجلسه مربوطه، واردات به‌صورت مسافری با رعایت فرآیندهای مرتبط با رجیستری کالا در مورد گوشی‌های تلفن همراه بالای ۳۰۰ یورو نیز ممنوع نبوده؛ اما در نهایت، تصمیم‌گیری نهایی با تأیید کمیته مشترک میان بانک مرکزی، وزارت صمت و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات صورت خواهد گرفت که متعاقباً اطلاع‌رسانی خواهد شد. گفتنی است آمارهای ارائه شده در کمیته تخصیص ارز نشان می‌دهد در ماه‌های گذشته، بالغ بر ۹۵ درصد از واردات رسمی صورت گرفته در حوزه کالای گوشی تلفن همراه، مربوط به کالاهایی با ارزش کمتر از ۳۰۰ یورو بوده و تنها ۵ درصد از واردات رسمی مربوط به گوشی‌های تلفن همراه دارای ارزش بالاتر از ۳۰۰ یورو است، این در شرایطی است که به لحاظ ارزشی، ۳۰ درصد گوشی‌های تلفن همراه، بالای ۳۰۰ یورو و ۶۵ تا ۷۰ درصد مربوط به گوشی‌های تلفن همراه با قیمت زیر ۳۰۰ یورو است.

شهادت مدیران چهار غول فناوری مقابل کنگره امریکا

مدیران ارشد اجرایی ۴ شرکت فناوری گوگل، فیس بوک، آمازون و اپل روز ۲۷ جولای (۶ مردادماه) در مقابل کمیته‌ای از نمایندگان کنگره حاضر می‌شوند. به گزارش مهر، جف بزوس، مارک زاکربرگ، ساندار پیچای و تیم کوک در مقابل کمیته قضایی آنتی تراست حاضر می‌شوند. این امر بخشی از فرآیند تحقیقات درباره شرکت‌های مذکور است. مدیران ارشد اجرایی این شرکت‌ها می‌توانند به طور مجازی نیز در این جلسه شرکت کنند.

جرولد نادلر مدیر کمیته قضایی مجلس امریکا و دیوید سیسیلین مدیر کمیته زیر مجموعه‌ای آنتی تراست (ضدانحصار) کنگره در بیانیه‌ای در این باره می‌گویند: همان‌طور که از ابتدا گفتیم، شهادت این مدیران برای تکمیل تحقیقات ضروری است. در اوایل ماه جاری اعلام شد ۴ شرکت فناوری قرار است در برابر قانونگذاران کنگره امریکا شهادت دهند. این در حالی است که وزارت دادگستری امریکا مشغول تحقیق از این شرکت‌ها است، علاوه بر آن، فیس بوک و آمازون با تحقیقات کمیسیون فدرال تجارت روبه‌رو هستند و دادستان‌های کل ایالت‌های امریکا تحقیقاتی درباره فیس بوک و گوگل انجام می‌دهند. گوگل و فیس بوک درآمد زیادی از تبلیغات دیجیتال در سراسر جهان دارند. این شرکت‌ها به وسیله ابزارهای خود اطلاعات کاربران را جمع‌آوری می‌کنند و برای تبلیغات هدفمند می‌فروشند. اپل و آمازون نیز به‌دلیل زیرپا گذاشتن قوانین آنتی تراست و تسلط بر بازار تحت تحقیق هستند.

آگهی فراخوان ارزیابی کیفی

جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی
اداره کل راه و شهرسازی استان زنجان

اداره کل راه و شهرسازی استان زنجان در نظر دارد مناقصه عمومی یک‌مرحله‌ای پروژه تعریض و بهسازی راه اصلی ابهر-قیدار-خورخوره را با مبلغ برآورد ۲۲۹ / ۵۱۹ / ۷۳۳ / ۰۸۸ ریال براساس فهرست بهای واحد پایه رشته راه، راه‌آهن و باند فرودگاه سال ۱۳۹۹ و مدت پیمان ۲۴ ماه، از طریق انجام ارزیابی کیفی مابین پیمانکاران حقوقی دارای رتبه ۴ و به بالاتر رشته راه ترابری برگزار نماید:

کلیه مراحل ارزیابی کیفی از دریافت و تحویل اسناد ارزیابی کیفی تا تهیه لیست شرکت‌های دارای صلاحیت، از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد. لازم است شرکت‌کنندگان در ارزیابی کیفی، درصورت عدم عضویت قبلی مراحل ثبت‌نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در فراخوان محقق سازند.

- **مهلت دریافت اسناد:** از روز چهارشنبه مورخه ۱۳۹۹/۰۴/۱۸ الی ساعت ۱۹:۰۰ روز چهارشنبه مورخه ۱۳۹۹/۰۴/۲۵
- **آخرین مهلت ارسال اسناد:** از طریق سامانه ستاد و همچنین به‌صورت فیزیکی ساعت ۱۳:۰۰ روز شنبه ۱۳۹۹/۰۵/۱۱
- **اطلاعات تماس دستگاه مناقصه‌گزار:** زنجان اراضی پایین‌کوه، نبش میلاد ۲۱، اداره کل راه و شهرسازی استان زنجان، تلفن تماس: ۳۳۰۳۷۲۵۳ و ۳۳۰۳۷۲۴۷-۳۳۰۳۷۲۴۸-۰۲۴ شماره فاکس: ۳۳۴۴۵۲۳۰
- **اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه:** مرکز تماس: ۰۲۱۴۱۹۳۴
- پرداخت هزینه چاپ آگهی در روزنامه و هزینه سامانه ستاد به عهده برنده مناقصه خواهد بود.

۹۰۵۳۴۱ ۱۰۰

آگهی مناقصه عمومی

نوبت دوم

شماره ۲۰۹۹۰۰۵۲۶۵۰۰۰۰۰۱ (یک مرحله‌ای)

شهرداری کرج

شهرداری کرج در نظر دارد با توجه به بودجه دولتی، پروژه مندرج در جدول ذیل را از طریق مناقصه عمومی یک‌مرحله‌ای به پیمانکاران واجدشرایط واگذار نماید.

ردیف	شرح عملیات	مبلغ اعتبار به‌ریال	مبلغ سپرده به‌ریال	صلاحیت	۵۷% نقد مابقی در قالب اسناد خزانه اسلامی ۳ساله
۱	خرید تجهیزات الکترونیکی و متعلقات مربوط به زیرساخت راه‌اندازی دوربین‌های نظارت ترافیکی	۸/۳۶۶/۰۰۰/۰۰۰	۴۱۸/۳۰۰/۰۰۰	ارائه رزومه و اساسنامه مرتبط	

۱ سپرده شرکت در مناقصه به یکی از روش‌های ذیل ارائه گردد. ضمانت‌نامه بانکی معادل مبلغ فوق که به مدت ۹۰ روز اعتبار داشته و قابل تمدید باشد و یا واریز فیش نقدی به مبلغ فوق به حساب ۴۰۸۱۰۱۱۴۰۷۹۷۰۳۰۱ و شماره شبا IR۰۸۰۰۰۰۴۰۸۱۰۱۱۴۰۷۹۷۰۳۰۱۰ بانک مرکزی.
۲ برندگان نفر اول و دوم مناقصه هرگاه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنان به ترتیب ضبط خواهد شد.
۳ شهرداری کرج در رد یا قبول هر یک از پیشنهادها مختار است.
۴ متقاضیان می‌توانند از تاریخ انتشار آگهی جهت خرید اسناد مناقصه به سامانه الکترونیک دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir مراجعه نمایند.
۵ مهلت دریافت اسنادمناقصه از درگاه سامانه تا مورخ ۹۹/۴/۱۸ می‌باشد.
۶ متقاضیان می‌توانند پاکت الف (ضمانت‌نامه یا فیش واریزی) را به‌صورت دستی **تا پایان وقت اداری روز یکشنبه** مورخ ۹۹/۴/۲۹ به آدرس کرج-میدان توحید - بلوار بلال دبیرخانه شهرداری کرج تحویل دهند.
۷ پیشنهادات رسیده در مورخ ۹۹/۴/۳۱ در کمیسیون عالی معاملات شهرداری کرج(دفتر شهردار) مطرح و پس از بررسی و کنترل برنده مناقصه اعلام خواهد شد.
جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن‌های ۳۵۸۹۲۴۱۸-۳۵۸۹۲۷۰۱-۰۲۶ تماس و یا به سایت www.karaj.ir مراجعه نمایند.

اداره امور قراردادها و پیمان‌ها - شهرداری کرج

۱۰۰

آگهی دعوت به مجمع عمومی عادی سالیانه برای سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

مجتمع فولاد مبارکه

شرکت فولاد مبارکه اصفهان (سهامی عام) به شماره ثبت ۷۸۴۱ و شناسه ملی ۱۰۲۶۰۲۸۹۴۶۴

بدینوسیله به اطلاع کلیه سهامداران محترم و نمایندگان قانونی آنان می‌رساند، جلسه مجمع عمومی عادی سالیانه شرکت فولاد مبارکه اصفهان (سهامی عام) به‌شرح ذیل برگزار می‌گردد.

- **زمان:** روز دوشنبه ۱۳۹۹/۰۴/۳۰ ساعت ۱۰:۰۰ صبح
- **مکان:** اصفهان، کیلومتر ۷۵ جنوب غربی، شرکت فولاد مبارکه اصفهان، سالن همایش مرکز تحقیقات

دستور جلسه:

- استماع گزارش هیأت‌مدیره و بازرس قانونی شرکت در خصوص عملکرد سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹
- بررسی و تصویب صورت‌های مالی و عملکرد سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹
- انتخاب بازرس قانونی و حسابرس شرکت برای سال مالی منتهی به ۱۳۹۹/۱۲/۳۰
- اتخاذ تصمیم در خصوص تقسیم سود
- تعیین روزنامه کثیرالانتشار جهت درج آگهی‌های شرکت در سال مالی منتهی به ۱۳۹۹/۱۲/۳۰
- تعیین پاداش اعضای هیأت‌مدیره
- تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیأت‌مدیره
- سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی باشد.

حسب ابلاغیه شماره ۱۰۴/۳۱۵ مورخ ۱۳۹۸/۱۲/۲۰ ستاد ملی مدیریت بیماری کرونا و ابلاغیه شماره ۹۸/ب/۴۴۰/۰۵۰ مورخ ۱۳۹۸/۱۲/۲۶ سازمان بورس در خصوص نحوه برگزاری مجامع به استحضار می‌رساند، برگزاری مجامع عمومی شرکت‌ها با حضور حداکثر ۱۵ شخص حقیقی یا حقوقی مقدور می‌باشد. لذا با توجه به محدودیت‌های موجود امکان مشاهده همزمان مجمع از طریق مراجعه به سایت شرکت به آدرس www.msc.ir برای سهامداران عزیز فراهم می‌باشد.

نمایندگان سهامداران حقوقی می‌توانند، معرفی‌نامه خود را حداکثر تا دو روز قبل از برگزاری مجمع از طریق نمابر ذیل ارسال و از ساعت ۹:۰۰ صبح روز برگزاری مجمع نسبت به ارائه اصل معرفی‌نامه و کارت شناسایی معتبر اقدام و برگه ورود به مجمع دریافت نمایند.

(نکته ضروری: درج شناسه ملی، شماره ثبت سهامدار حقوقی، همچنین کدملی، شماره شناسنامه، نام پدر و تاریخ تولد نماینده معرفی شده در معرفی‌نامه ارسالی الزامی می‌باشد.)

نشانی امور سهام شرکت: اصفهان، میدان آزادی، ابتدای خیابان سعادت‌آباد، شرکت فولاد مبارکه اصفهان، دفتر امور سهام و مجامع. کدپستی: ۸۱۶۸۶۴۵۴۹۷
تلفن: ۰۳۱۵۲۷۳۳۹۳۵ و ۰۳۱۳۶۶۸۳۶۵۱ **نمابر:** ۰۳۱۵۲۷۳۳۹۲۲

هیأت‌مدیره شرکت فولاد مبارکه اصفهان (سهامی عام)

۱۰۰