

نگار شبکه برای دومین سال پیاپی، واحد نمونه استانی شد

هر ساله و در آستانه روز صنعت و معدن، به همت سازمان صنایع و معادن و همراهی تشکل های غیر دولتی صنعتی و معدنی، از تلاشگران عرصه ی صنعت و معدن استان تقدیر به عمل آمده است. در این راستا، امسال نیز سازمان صنایع و معدن استان قزوین برای گرامیداشت روز صنعت و معدن اقدام به برگزاری جشن کوچکی با حضور پیشکسوتان و مدیران نمونه ادوار گذشته به همراه مسئولین استان در سالن اجتماعات سازمان نمود.

در این مراسم که حجت الاسلام ابوترابی نایب رئیس مجلس شورای اسلامی نیز حضور داشت، لوح تقدیر استانداری به عنوان واحد خدمات مهندسی نمونه ی استان در سال ۱۳۸۶ و برای دومین سال پیاپی به مدیرعامل شرکت اهداء و از تلاش های مستمر مدیریت و کارکنان این واحد تقدیر به عمل آمد.



ضیافت افطاری موسسه در آستانه ی هشتمین سالگرد فعالیت شرکت

در آستانه ی هشتمین سالگرد تاسیس موسسه ی علمی تحقیقاتی نگار شبکه قزوین و ماه پر برکت رمضان المبارک، بیش از ۱۵۰ نفر از مستتریان موسسه از مدیران کل، مدیران IT و دیگر مسئولان ادارات و سازمانهای دولتی و خصوصی استان در جمع خانواده ی بزرگ نگار شبکه همراه شدند.

در این مراسم معنوی که با حضور مدیران و پرسنل بانک سپه، ملت، کارآف رین، کشاورزی، مسکن، شرکت نفت، شرکت مخابرات، سازمان صنایع، شهرداری، بازرگانی، استانداری، اورژانس، خزانه، کارخانجات کاجیران، سازمان نظام صنفی استان، فرمانده ۱۱۰، انتقال خون، دانشگاه امام، تامین اجتماعی، بیمه ایران، پست، پست بانک، تامین اجتماعی، دانشگاه علوم پزشکی، اوقاف، گمرک و ... حضور داشتند ضمن اجرای مراسم معنوی افطار و ایجاد فضایی فرح بخش در خاطر حضار، پس از بیان تاریخچه ای پروژه های شرکت و سخنرانی مدیرعامل، با اجرای مراسم شاد و مهیج قرعه کشی پایان یافت.





منشور اخلاقی شرکت های سازمان نظام صنفی رایانه ای

ما شرکت های عضو سازمان نظام صنفی رایانه ای با تشخیص اهمیت اثر بخشی موضوع فعالیتیمان در کیفیت زندگی، توسعه و رشد پایدار کشور جمهوری اسلامی ایران با پایبندی به موارد ذیل خود را متعهد به پذیرش و قبول مسئولیت حرفه ای خویش، در قبال کلیه ی ذینفعان، اعم از مشتریان، کارمندان، جامعه، همکاران و سهامداران، با در نظر گرفتن بالاترین رفتار اخلاقی و حرفه ای می دانیم.

- رعایت قوانین کشور جمهوری اسلامی سرلوحه ی فعالیت های خویش قرار می دهیم.
- به ارزش های اخلاقی، اجتماعی و فرهنگی جامعه پایبند می باشیم.
- اطلاع رسانی و اشاعه فرهنگ و رشد صنعت انفورماتیک را وظیفه خویش دانسته و در این راستا تلاش می کنیم.
- دانش و مهارت خویش را در راستای رفاه جامعه بکار می گیریم.
- رعایت ادب و نزاکت، رفتار عادلانه و منصفانه در ارائه خدمات را از جمله وظایف خود می دانیم.
- از تصمیم های سازمان نظام صنفی رایانه ای حمایت می کنیم.
- حضور فعال در محافل صنفی را جزءمئولیت های خویش تلقی نموده و در این راستا کوشا هستیم.
- مشتری را عامل بقاء و رشد خود می دانیم.
- همواره نقش مشتری محوری را مدنظر قرارداده و مشتریان را شرکای تجاری خود می دانیم.
- مشتریان خود را آگاه و انتخاب گر دانسته و جلب رضایت ایشان را یک دستاورد مهم تلقی می نماییم.
- همواره نظرات و انتقادات مشتریان را برای بهبود خدمات سرلوحه کار قرار داده و خود را متعهد به پاسخگویی می دانیم.
- همواره در شفاف سازی محدوده ی خدمات ارائه شده به مشتری کوشا هستیم.
- مشتریان خود را از هرگونه تضاد منافع احتمالی که ممکن است در انجام خدمات برای ایشان پیش آید، مطلع می سازیم.
- همواره خود را امین مشتریان قرار داده و نسبت به اطلاعات ایشان امانت دار می باشیم.
- ارائه ی خدمات را منطبق با نیاز کسب و کار مشتری انجام داده و همواره کیفیت محصولات و خدمات خود را تضمین می نماییم.
- ارائه خدمات فنی را در صورتی متعهد می شویم که از طریق دانش، تجربه و یا آموزش، مهارت های لازم را کسب نموده و محدودیت های مربوط به ارائه آن ها را نیز اعلام می نماییم.
- منافع سهامداران شرکت را با رعایت کامل امانتداری حفظ می نماییم.
- در جهت کارآفرینی و ایجاد فرصت های شغلی بیشتر، کوشا هستیم.
- در جهت پرورش نیروهای جدید در صنعت خویش تلاش می کنیم.
- در شرکت های خود حفظ کرامات انسانی را نسبت به نیروی انسانی سرلوحه رفتارهای سازمانی قرار می دهیم.
- کارکنان خود را در دستاوردهایمان سهیم می دانیم.
- کارکنان خود را جزء اصلی ترین سرمایه های خویش تلقی نموده و همواره در راستای ارتقاء علمی، تخصصی و اجتماعی ایشان بر اساس توانایی ها و استعدادها در راستای اهداف شرکت کوشا هستیم.
- کارکنان سایر همکاران را جزء سرمایه های آنها دانسته و با رفتار غیر حرفه ای و غیر اخلاقی سعی در جذب آنها نداشته باشیم.
- حقوق مادی و معنوی کارکنان خود را محترم شمرده و در مقابل آن احساس مسئولیت می کنیم.
- در ایجاد محیطی دوستانه و عادلانه جهت همکاری و ایجاد انگیزه ی فعالیت بیشتر برای کارکنان می کوشیم.
- سعی در ایجاد سازمانی داریم که کارکنان به حضور در آن افتخار نمایند.
- در کلیه ی ارتباطات حرفه ای خود نگرش برنده- برنده را مدنظر قرار می دهیم.
- حقوق مادی و معنوی همکاران تولید کننده نرم افزار را رعایت می نماییم.
- جهت رعایت حقوق و شان همکاران، به جای طرح نقاط ضعف دیگران، توانایی های خود را صادقانه ارائه می نماییم.
- سعی در اشاعه فرهنگ همکاری جمعی در قالب کنسرسیوم جهت حضور در بازارهای بزرگ تر را داریم.
- ایجاد فرصت رشد برای شرکت های کوچک توسط شرکت های بزرگ را یک اصل اساسی همکاری صنفی می دانیم.
- در نظارت و بررسی کار بین همکار و کارفرما وظیفه شناس بوده و اصول حرفه ای را رعایت می نماییم.
- برای دانش فنی همکاران ارزش قائل هستیم.
- از حضور نمودن تجربه و دانش فنی خود پرهیز می نماییم.
- به بازار همکاران توجه کرده و با ارائه ی خدمات مشاوره و با نظارت، ضمن ایجاد فرصت کسب و کار، روابط همکاری را تقویت می کنیم.
- در قراردادهای فی مابین احسای مسئولیت متقابل می نماییم.
- در جذب بازار از رفتار غیر اصولی مانند تبانی پرهیز می کنیم.

سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور

در اجرای ماده ی ۱۲ قانون حمایت از حقوق پدیدآورندگان نرم افزارهای رایانه ای و به منظور حمایت عملی از حقوق یادشده و در جهت ساماندهی، ایجاد تشکیلات، تعیین وظائف و نظم بخشی به فعالیت تجاری رایانه ای مجاز، قواعد و مقرراتی تحت نظارت شورای عالی انفورماتیک کشور تنظیم و تسبیق و تحت سازمان نظام صنفی رایانه ای از آن حمایت می گردد؛ عضویت در این نظام صنفی برای کلیه ی فعالین صنف رایانه و رشته های مربوطه الزامی بوده و کسانی که بدون اخذ مجوز از این سازمان به فعالیت پردازند، مشمول مجازات های یادشده در قانون امور صنفی مصوب اسفند ۱۳۸۲ می گردند.

این سازمان با عنایت به حمایت دولت در ابزارهای نظارتی تنبیهی و تشویقی و همچنین سیاست گذاری های کلان در این رشته، دارای کمیسیون های متعدد در رشته های آموزش و پژوهش، اشخاص حقیقی، امنیت فضای تبادل اطلاعات، امور فرهنگی، اینترنت، پرداخت الکترونیک، تدوین مقررات، سخت افزار، شبکه، فروشگاه ها، نرم افزار، نشر الکترونیک و دیگر کمیسیون های مورد تصویب هیات مدیره است. همچنین شورای انتظامی سازمان و بازرسی نظام از دیگر ارکان نظام صنفی رایانه ای برای کارکردهای این سازمان است.

مجمع عمومی سازمان شامل مدیران، نمایندگان و صاحبان کلیه ی شرکت ها و فروشگاههای مرتبط با رایانه می باشد که با انتخاب یک هیات مدیره اجرایی می گردد.

در این راستا کلیه ی شرکت هایی که برای انجام فعالیت های مشاوره، نظارت، طراحی، تولید، نصب و راه اندازی، توسعه، پشتیبانی و آموزش سیستم های نرم افزار، سخت افزار، شبکه های اطلاع رسانی و نظایر آن تشکیل می شوند، موظفند پس از ثبت شرکت مطابق قانون تجارت و قبل از شروع فعالیت به نظام صنفی رایانه ای استان خود مراجعه و مجوز فعالیت دریافت دارند. (بدیهیست شرکت های مشمول قبل از این قانون موظف به اخذ مجوز ظرف مدت شش ماه از زمان تشکیل سازمان نظام صنفی در استان خود می باشند)

همچنین کلیه ی افرادی که در قالب فروشگاه های عرضه ی محصولات سخت افزاری، نرم افزاری، حامل های حاوی اطلاعات، قطعات و مواد مصرفی قصد فعالیت داشته و می خواهند پروانه ی کسب دریافت کنند، باید ابتدا نسبت به دریافت مجوز فعالیت از سازمان نظام صنفی رایانه ای استان خود اقدام ورزند. (برای فروشگاه های مشمول قبل از این قانون، با تایید اتحادیه مذکور، مجوز صادر می گردد)

استان قزوین، شانزدهمین عضو سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور

با تلاش دفتر فناوری اطلاعات استانداری قزوین، به ویژه مهندس بزرگ و همچنین همت و اشتیاق صاحبان فروشگاهها و شرکت های مرتبط با رایانه و در جهت بهره گیری از یک سازمان نظام مند و حامی در عرصه ی قوانین و مقررات، در روز ۱۳۸۷/۵/۱۹ جلسه ای با حضور رئیس سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور (مهندس سعیدی نائینی) و ناظران ویژه ی شورای عالی انفورماتیک و همچنین مسئولین استانی و شرکت مدیران و صاحبان بیش از شصت شرکت و فروشگاه مرتبط با علوم رایانه در سالن اجتماعات استانداری قزوین تشکیل شد.

در این جلسه که با فراخوان استانداری قزوین، جهت تشکیل مجمع عمومی هیات مؤسس این سازمان تشکیل گردیده بود، پس از استماع و اطلاع حاضران در مورد لزوم تشکیل و روند اجرایی سازمان، هیات مدیره ی سازمان نظام صنفی رایانه ای استان قزوین توسط حاضران انتخاب و در نهایت به رسمیت یافتن سازمان منجر گردید. اعضاء هیئت مدیره نیز در اولین جلسه خود به ترتیب آقایان هادی آریاشکوه را به سمت رئیس، احمد باغبانها نایب رئیس، حامد یعقوبی دبیر، علی کریمی خزانه دار تعیین نمودند.

مصاحبه با مدیران موفق

مهندس غلامرضا حمیدی
مدیر کل پست استان قزوین
تولد: ۱۳۴۸ - طارم سفلی قزوین
مدرک تحصیلی: لیسانس مدیریت صنعتی

● با سلام و عرض خسته نباشید خدمت شما

من هم سلام عرض می کنم به جنابعالی و همکارانتان در نگار شبکه، تشکر می کنم از فرصتی که به بنده داده اید

● از کجا کار خود را شروع کردید؟

در سال ۷۴ وارد اداره پست استان قزوین شدم، از متصدی باجه ای، رئیس اداره باجه ها و دفاتر، رئیس اداره تاکستان، معاون پستی استان، مدیرکل مرکز مکانیزه شرکت، مدیر کل مهندسی عملیات شرکت و هم اکنون ۳ ماه است که در سمت مدیریت کل پست استان قزوین فعالیت میکنم.

● فن آوری اطلاعات چگونه و چرا وارد سازمان شما شده است؟

شرکت پست به عنوان یکی از سازمان هایی است که اصطلاح مشتری را جایگزین لغت ارباب رجوع کرد. به علت اینکه مشتری دارای حق و حقوق مشخصی است و بنا به بحث رقابتی که بین ادارات و شرکت ها مطرح است و به دلیل بقای سازمان باید به آن بها داد. شرکت پست جزء سازمان هایی است که برای رضایت مشتری کارهای بسیار بزرگی انجام داده است. یکی از عملکرد های قوی IT در پست، وجود سیستم رهگیری مرسولات پستی از طریق شبکه اینترنت و ایجاد قویترین بانک اطلاعاتی کد پستی ۱۰ رقمی بوده است که تنها کد شناسایی امکان به حساب می آید.

● میزان تاثیر پذیری شرکت پست از IT چه میزان است؟

در کل شبکه ی پستی کارهای بسیار خوبی انجام شده است؛ وجود IT برای هر سازمانی لازم و ضروری است شرکت پست به جهت رقابت با رقبای خود و همگام با تکنولوژی روز و سایر کشورهای عضو اتحادیه جهانی پست

با توجه به بستر های لازم در شرکت پست و حضور شرکت پست در وزارتخانه ی ارتباطات و فن آوری اطلاعات به عنوان متولی IT در کشور، همکاران ما در این زمینه آموزشهای لازم را دیده اند و در جهت پذیرش IT مشکل خاصی وجود ندارد. ولیکن بعضاً به طور طبیعی هر گونه تغییری موجبات نگرانی و استقامت همکاران را خواهد داشت.

● در جهت پیشرفت و ارتقای فن آوری اطلاعات (با توجه به میزان مجموع دانایی شخصی، توانایی بخش انفورماتیک اداره، دستورالعمل های موجود و...) چه فعالیت هایی را در اداره کل پست قزوین صورت داده اید؟

مجموع کارهای صورت گرفته به صورت کشوری و شبکه ای بوده است؛ منجمله رهگیری محصولات، ایجاد بانک اطلاعاتی کد پستی ۱۰ رقمی، نرم افزار پیشرفته قیمت تمام شده، که به صورت کشوری صورت پذیرفته اند. اما مواردی که در استان از طریق شبکه IT در شرکت پست پیگیری می شود؛ شامل تجهیز صندوق های پستی معابر به سیستم هوشمند، تجهیز صندوق های شخصی به SMS CENTER، تجهیز کلیه ی خودروهای عملیاتی و موتور سیکلت ها به GPS، توسعه خرید و فروش اینترنتی و online کردن کلیه ی دفاتر پستی استان در راستای مصوبه پیشخوان دولت جهت ارائه ی خدمات الکترونیکی از طریق پست استان

● هر تغییری در سازمان ها به جبهه گیری برخی افراد در سازمان منجر می گردد؛ شما به مدیران در مورد به کارگیری IT در سازمان ها چه توصیه ای دارید؟

مدیران در هر سازمان بایستی پیشرو و پیشتاز ایده های جدید و نو باشند و در زندگی امروز، نوآوری بدون IT امکان پذیر نیست به صورت کلی هر گونه تغییری منجر به یک سری جبهه گیری از طریق کارکنان و یا ذینفعان می گردد که بایستی با تکنولوژی روز حرکت کرد و تغییراتی را ایجاد کرد. که بنده شخصاً معتقدم که خواست و اراده ی مدیران، حاکم بر همه ی مشکلات و مسائل می باشد.

● از فرصتی که در اختیارمان قرار داده اید، متشکریم.

مجبور به پذیرش سیستم IT در سازمان بوده است که به شکرانه خداوند این کار با حضور شرکت نگار شبکه در اداره کل پست استان قزوین تا حدودی عملی شده است.

● انتظار شما به عنوان یک مدیر در شرکت پست از IT (با توجه به شناخت شما از قابلیت های IT) چیست؟

IT می تواند کمک های بسیار شایانی در روند پیشرفت شرکت ها و ادارات انجام دهد و مدیران بدون استفاده از IT نمی توانند قابلیت تصمیم گیری مناسب را داشته باشند. IT تنها به عنوان یک سیستم سخت افزاری و یک یا چند رایانه نیست، با اینکه در کشور از سخت افزار های قابل



قبولی برخورداریم ولی سیستم نرم افزاری مناسب و قوی در سطح کشور وجود ندارد. امیدواریم با رفع نواقص موجود در بسترهای لازم به لحاظ پهنای باند و ضعف نرم افزاری، IT تاثیر بیشتری در سازمان ها داشته باشد.

● باور پذیری همکارانتان در اداره، از قابلیت های IT و نقشی که می تواند در سازمان شما داشته باشد چه میزان است؟

گزارشی از پروژه ی بزرگ اجرای شبکه ی LAN ادارات و دفاتر پست استان قزوین

پس از اجرای موفق تجهیز ادارات سازمان ثبت احوال استان در کلیه ی نقاط استان به شبکه ی داخلی (LAN) در ابتدای سال ۸۶، از آخرین روزهای سال، پروژه ی تجهیز ۱۳ نقطه ی پستی استان به شبکه ی LAN به مدت ۳ ماه صورت پذیرفت.

در این پروژه که با برآورد اولیه ی ۴۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال توسط بخش Passive شرکت نسبت به اجرای کابل کشی و ایجاد بستر اقدام گردید، کلیه ی دفاتر و ادارات پستی استان به شبکه ی LAN مجهز گردیدند.

این پروژه که پیش درآمدی برای بستر ارتباطی بین مراکز (WAN) می باشد، به جهت اجرای پروژه های اتوماسیون اداری و مالی و همچنین کنترل وصول درآمد دفاتر پستی است.

ردیف	موضوع	تعداد/متر اژ
۱	Cable unicom	۱۲۰۰۰ متر
۲	داکت	۱۲۰۰ متر
۳	رک ۹ یونیت	۶ دستگاه
۴	رک ۴۴ یونیت	۷ دستگاه
۵	Cisco Switch ۲۹۶۰	۷ دستگاه
۶	۳ Com Switch	۶ دستگاه



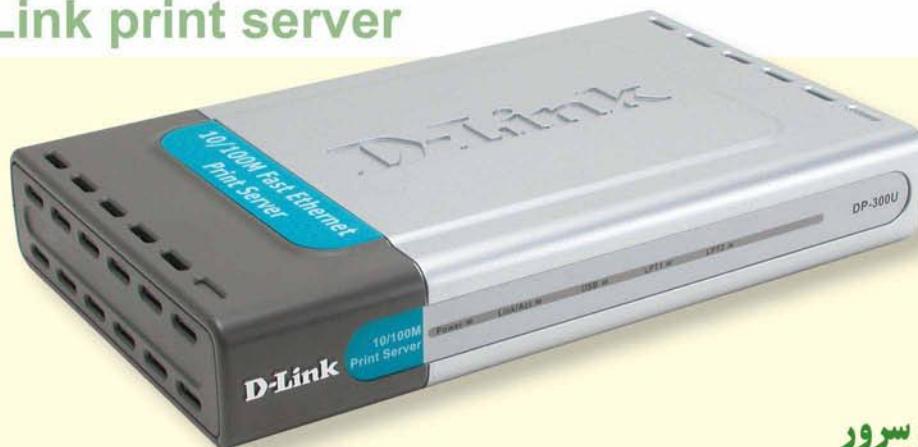
Citrix Server چیست ؟



در چند دهه گذشته کامپیوترهای Desktop جایگاه ویژه ای را در انجام امور حساس و عملیاتی اکثر شرکت ها بخود اختصاص داده اند و همین امر باعث شده تا برای نگهداری، ارتقا و تنظیم برنامه ها بر روی آنها وقت و هزینه گزافی صرف گردد. این امر در شرکت های بزرگ محسوس تر است. خوشبختانه روندی که از چند سال پیش در خصوص استفاده فزاینده از سرورهای متمرکز (Application Servers) برای ارائه برنامه ها به کاربران و بهره گیری از قابلیت های پروتکل وب شروع شده، راهکار مناسبی برای استفاده بهینه و کم هزینه پیش رو نهاده است. در این روش کاربران با استفاده از برنامه های سبک و کم هزینه مرورگرها (Browsers) امکان اتصال و اجرای تمامی برنامه های تحت وب را بدون محدودیت های مکانی پیدا می کنند. شرکت هاییکه تماماً یا اکثر برنامه های خود را برای محیط غیر وب، مانند ویندوز، Mainframe و یا حتی DOS خریداری و یا نوشته اند و یا از سیستم های متفاوت بهره برده اند، برای بکارگیری وب میبایست برنامه های خود را کد نویسی مجدد نمایند

که این امر هزینه بسیار زیادی را به سازمان تحمیل می کند و در بعضی موارد هم ممکن است که این تغییر کلاً امکان پذیر نباشد. از طرفی برنامه های تحت وب میبایست برای مقابله با نفوذ هکرها و جلوگیری از سرقت اطلاعات کاملاً طراحی و تست شده باشند. با توجه به نیاز بازار به حل این مسئله، از چند سال پیش شرکت Citrix با ارائه مجموعه ای از سرورهای تخصصی امکان اتصال و استفاده از تمامی برنامه های مختلف را از طریق وب و پروتکل http برای کاربران شبکه های LAN و اینترنت بدون نیاز به تغییر در سورس برنامه های موجود فراهم آورده است. برای مثال، برنامه Citrix Presentation Server بعنوان بهترین روش برای دسترسی و اجرای تمامی برنامه های تحت ویندوز، یونیکس، لینوکس و Mainframe توسط شرکت های بزرگ و کوچک در سطح جهان بکار گرفته شده است و کاربران از هر طریقی می توانند بدون اینکه نیازی به تغییر در برنامه های اصلی باشد آنها را اجرا نمایند، و البته امنیت آنها را نیز در سطح استانداردهای موجود تامین نماید. خلاصه مطلب: تبدیل برنامه های LAN Base به برنامه های تحت وب بدو هیچ تغییری در سورس برنامه ها و حتی دسترسی به دسکتاپ هر سیستم داخل شبکه LAN سازمان از طریق اینترنت Dial Up از موهبات Citrix Server به شمار می آید.

DP-300 U : D-Link print server



پرینت سرور

امروزه چاپگرها از تجهیزات بدیهی متصل به شبکه های رایانه ای می باشند؛ برای اتصال آنها یا باید از یک سیستم رایانه ای متصل به شبکه بهره جست و یا از ابزاری که به همین جهت تحت اختیار کاربران نهاده شده است، استفاده کرد. پرینت سرورها امروزه با بهره گیری از سه قابلیت زیر، نحوه ی ارتباط پرینتر به شبکه را آسان تر نموده اند:

- امکان اتصال چندین پرینتر به صورت اشتراک در شبکه
- سادگی نصب
- دارای ۲ پورت موازی و یک پورت یو اس بی

کنترل ترافیک

هزینه ی پایین تر به جای بهره گیری از یک سیستم دیگر رایانه ای راه اندازی آسان و سریعتر

سپاس

بدینوسیله از زحمات بی شائبه ی بانک سپه استان، به خصوص سرپرست محترم منطقه ای، جناب آقای میرزا عبدالهی و همچنین رئیس شعبه ی مرکزی، جناب آقای معمارباشی و همکارانشان در آن شعبه قدردانی می گردد.

هیات مدیره موسسه نگار شبکه

تصحیحیه و پوزش:

بدینوسیله ضمن پوزش از اشتباه پیش آمده در بخش تاریخچه ی پروژه ها و فعالیت های شرکت در خبرنامه ی بهاریه ی نگار شبکه، موضوع را به شرح "قرارداد تعمیر و نگهداری تجهیزات رایانه ای سازمان حمل و نقل و پایانه های استان قزوین به مدت یک سال" اصلاح می نمایم.

به ما پیامک بفرستید و جایزه بگیرید:

با ارسال نام خود به شماره ی ۰۹۳۵۲۵۵۲۵۲۴ در قرعه کشی ما شرکت و از جوایز ارزشمند آن بهره گیرید.