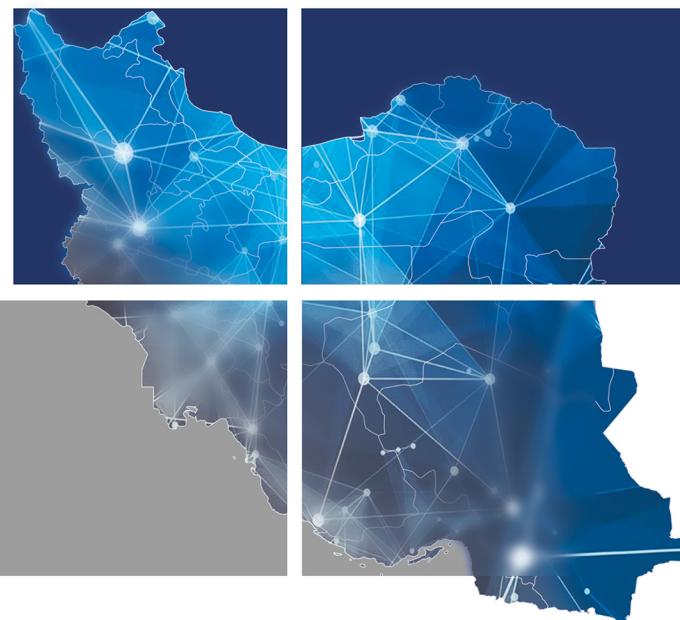


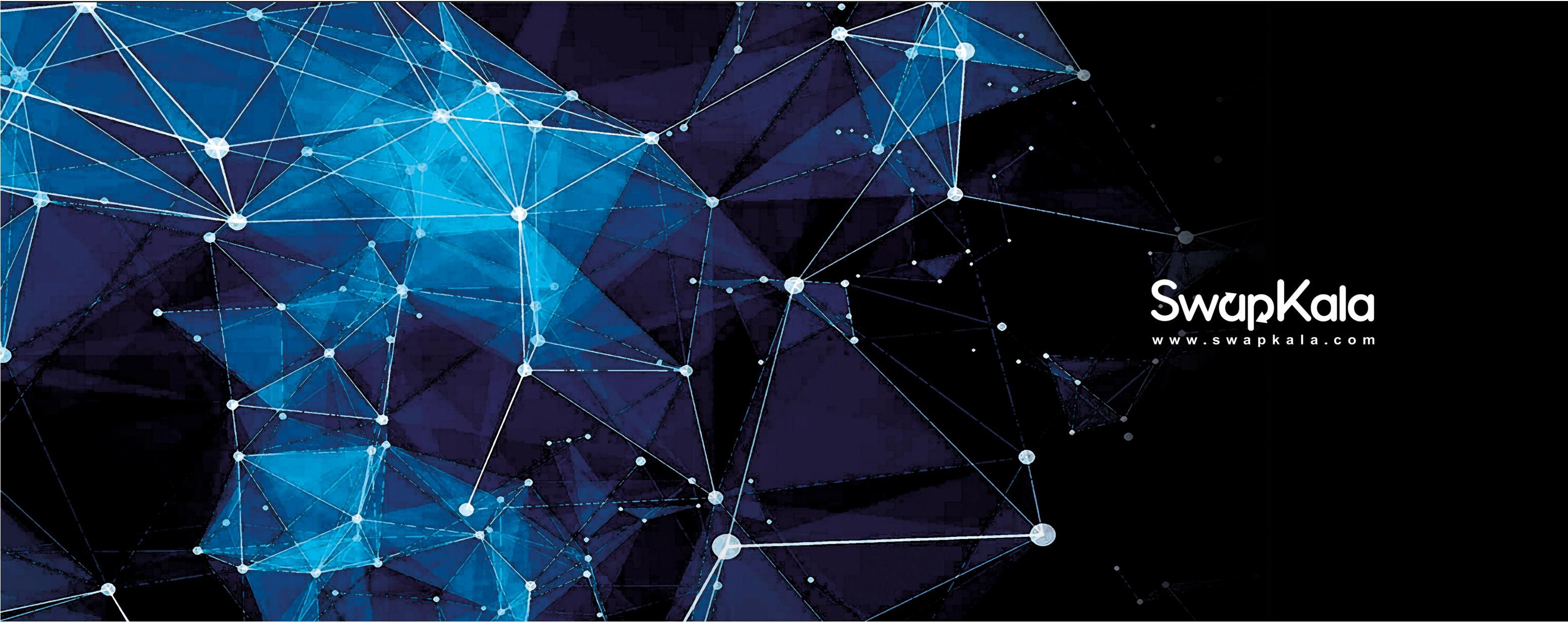
**SwapKala**  
www.swapkala.com



[www.swapkala.com](http://www.swapkala.com)

Unit 38, 10th Floor, West  
Entrance, Arian Tower  
Mirdamad Blvd, Tehran, Iran

Tel: +98(21) 7363 9000



**SwapKala**  
www.swapkala.com

## درباره ما

### SwapKala

هزینه‌های اضافی از جمله مشکلاتی است که تمام سازمان‌ها را به یافتن راهکاری برای کاهش آن، وادار کرده است. سوپ کالا با بهکارگیری تکنولوژی روز دنیا، گامی مهم در راستای کاهش هزینه‌های حمل و نقل سازمان‌ها برداشته است. ما در سوپ کالا بسترهای را برای مبادله (جایه‌جایی) کالاها فراهم کردیم تا کاربران بتوانند هزینه‌های حمل و نقلی را که بابت خرید این کالاها صرف می‌کنند، بهینه‌سازی کنند و به حداقل برسانند. در مبادله‌های سوپ کالا نوع، ارزش و مقدار کالاها با یکدیگر یکسان است، صرفاً کالاها با یکدیگر جایه‌جا می‌شوند تا مسافت طی شده و هزینه حمل کاهش یابد.

استفاده از سوپ کالا، علاوه بر افزایش سودآوری برای سازمان‌ها، تاثیر مستقیمی بر منافع ملی ایران دارد. سوپ کالا با فراهم کردن بسترهای کاهش ترددات جاده‌ای و درون شهری، تاثیر به سزایی در کاهش آلودگی کشور، به خصوص کلان شهرها، دارد. همچنین استفاده از این بستر منجر به کاهش تصادفات، ترافیک و استهلاک بزرگراه‌ها و جاده‌ها می‌شود.

از طرف دیگر، کاهش ترددات، اثرات زیست محیطی ناشی از مصرف سوخت را نیز کاهش می‌دهد. سوپ کالا با ارائه راهکاری نوین، اثرات مخرب مصرف سوخت بر کره زمین را کاهش می‌دهد و از محیط زیست در مقابل آسیب‌های بیشتر، محافظت می‌کند.

## اهداف سوپ کالا

سوپ کالا بسترهای مدرن و پیشرفته، ساخته شده با تکنولوژی روز دنیا است که تلاش می‌کند هزینه‌های حمل و نقل کالاها را کاهش دهد. اهداف سوپ کالا عبارت است از:

1. کاهش استهلاک خودرو، یارانه لاستیک و مصرف سوخت
2. کاهش تردد جاده‌ای و درون شهری
3. کاهش استهلاک بزرگراه‌ها و جاده‌ها
4. کاهش هزینه‌های جاده‌سازی و نگهداری آنها
5. کاهش تصادفات و ترافیک‌های جاده‌ای
6. کاهش خسارت‌های مالی و جانی ناشی از تصادفات
7. کاهش آلودگی هوا





## سواپ کالا چگونه کار می‌کند؟

سواپ کالا بسترهای مدرن و پیشرفته است که به صاحبان کالا این امکان را می‌دهد تا کالای خود را با کالای مشابه دیگری سواپ کنند و به این ترتیب هزینه‌های حمل و نقل را کاهش دهند؛ بنابراین خدمات سواپ کالا صرف برای افراد یا سازمان‌های قابل استفاده است که دارای شرایط زیر باشند:

- کالایی برای عرضه داشته باشند.
- کالا قابلیت سواپ داشته باشد.

چنانچه کاربران شرایط فوق را دارا باشند، می‌توانند مطابق مراحل زیر، کالای موردنظر را سواپ کنند:

۱. کاربر ابتدا باید به عنوان شخص حقیقی یا حقوقی در سایت ثبت‌نام و مراحل احراز هویت را طی کند.

۲. پس از ثبت‌نام و ورود به پنل کاربری، کاربر درخواست خود را مبنی بر سواپ کالا در سایت ثبت می‌کند. در این مرحله، کاربر باید اطلاعاتی چون مشخصات کالا از جمله نوع کالا و تناز، مبدا و مقصد حمل را وارد کند.

۳. پس از ثبت درخواست، سایت تمام درخواست‌های ثبت شده را بررسی می‌کند و پیشنهادهایی را برای سواپ، به کاربر ارائه می‌دهد. در این فرایند، سیستم مقدار مسافت کاهش یافته و مبلغ صرفه‌جویی شده را نیز به کاربر نمایش می‌دهد.

درخواست‌کننده با بررسی این اطلاعات، از بین گزینه‌های پیشنهادی، بهترین گزینه را انتخاب و تایید می‌کند.

۴. پس از تایید، سیستم قراردادی را برای هر دو طرف معامله ارسال می‌کند که طرفین را نسبت به رعایت مفاد آن، ملزم خواهد کرد. این قرارداد بین سواپ کالا، طرف اول و طرف دوم معامله منعقد می‌شود. مفاد قراردادها شامل نوع کالا، مبدا و مقصد جدید است. همچنین در هر قرارداد، صاحب کالا به تولیدکننده خود اجازه می‌دهد که مبدا را به طرف دوم معامله اعلام کند و کالا را نیز به مقصد جدید ارسال کند. در قراردادهای مذکور، تمامی تعهدات مالی بر عهده طرف اول است و صرفه مقصد حمل تغییر خواهد کرد.

در قراردادها، مفاد دیگری در خصوص اختلاف وزن نهایی در نظر گرفته شده است. این بند طرفین را متعهد می‌کند در صورتی که بار تحويل داده شده، اختلاف تناز داشته باشد، طرفی که مقدار بار کمتری دریافت کرده است، یک فاکتور صادر می‌کند و طرف دیگر، مبلغ فاکتور را پرداخت می‌کند. به این ترتیب هیچ گونه ضرر و زیانی در معامله رخ نخواهد داد.

۵. پس از امضای قرارداد، سواپ کالا مبلغی را به عنوان ضمانت اجرایی از طرفین دریافت می‌کند. این مبلغ برابر با مبلغ صرفه‌جویی شده برای هر طرف است. مبالغ پرداختی در حساب سواپ کالا بلوکه می‌شوند و پس از آن که طرفین، تایید نهایی را در پنل کاربری شان اعلام کردند، سیستم با کسر هزینه‌ای به عنوان کارمزد، مبلغ بلوکه شده را آزاد می‌کند.

## محصولات اولیه در سوآپ کالا



- ماده اولیه برای تولید پلاستیک، الیاف، پارچه لاستیک و ...
- تشكیل شده از کربن و هیدروژن
- تقسیم شده به سه دسته محصولات بنیادی، واسطه و نهایی مواد معدنی
- مواد معدنی به طور طبیعی به وجود می آیند و یکی از مواد اولیه ثابت در واحدهای صنعتی هستند.
- ماده ای طبیعی، جامد و بلوری شکل
- دارای ترکیب شیمیایی ثابت و ساختمان اتمی مشخص
- به دست آمده از سنگ های پوسه زمین
- آهن، پر کاربرد ترین ماده معدنی
- شمش فولاد اولین محصول تولید شده از سنگ آهن است که محور اصلی صنعت فولاد به شمار می رود.

- ماده اولیه برای محصولات غذایی مختلف
- سرشار از مواد غذایی برای دام و انسان سیمان یکی از مهم ترین مصالح ساختمانی است که برای اتصال اجزای مختلف یک سازه مورد استفاده قرار می گیرد.
- یکی از مهم ترین مصالح ساختمانی
- تولید شده از سنگ آهک و خاک رس
- یکی از مواد تشكیل دهنده بتن
- ماده اصلی برای تولید انواع ملات مواد پتروشیمی
- پتروشیمی از ترکیب دو واژه پترول و شیمی به وجود آمده است و به معنی مواد شیمیایی ساخته شده از نفت است.
- تولید شده از نفت یا گاز طبیعی

شمش فولاد  
شمش فولاد اولین محصول تولید شده از سنگ آهن است که محور اصلی صنعت فولاد به شمار می رود.

- تولید شده از سنگ آهن
- قابلیت تولید به دروش کوره القایی و قوس الکتریکی
- ماده اولیه برای تولید فراورده های میانی فولاد (بیلت، بلوم، اسلب)
- ماده اولیه برای تولید میلگرد، تیر آهن، ورق فلزی و ...

غلات  
غلات منبع انرژی برای انسان است که می تواند به محصولات غذایی فراوری شده نیز تبدیل شود. گندم، جو دوسر، ذرت و برنج نمونه هایی از غلات هستند.

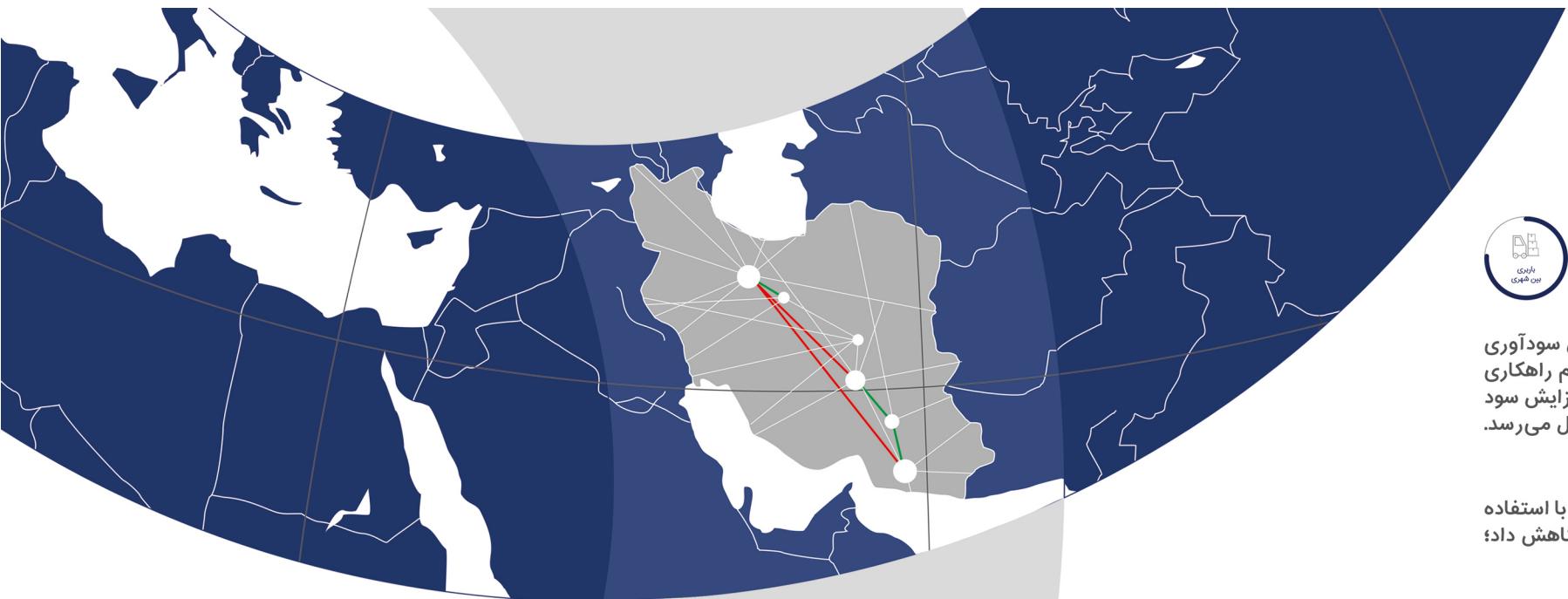
- به شکل دانه های کوچک و سخت
- به وجود آمده از گیاهی از خانواده گندمیان

گندله  
گندله نوعی ماده اولیه است که در اثر سخت و پخته شدن کنسانتره سنگ آهن و مواد افزودنی، به وجود می آید.

- ماده اولیه برای تولید آهن و فولاد
- به شکل گلوله های کوچک
- جایگزین مناسب برای ضایعات آهن
- به وجود آمده از کنسانتره سنگ آهن و مواد افزودنی

آهن اسفنجی  
آهن اسفنجی یا DRI که مخفف Direct Reduced Iron است، از احیای مستقیم سنگ آهن به وجود می آید.

- به وجود آمده از احیای مستقیم سنگ آهن
- به شکل قطعات کروی شکل با سوراخ های کوچک
- شبیه به اسفنج
- پر کاربرد در صنعت فولاد



## تماس با ما

تهران، بلوار میرداماد، برج آرین، ورودی غربی، طبقه ۱۰، واحد ۳۸  
تلفن: ۰۲۱-۷۳۶۳ ۹۰۰۰ - [info@swapkala](mailto:info@swapkala)

**SwapKala**

## مزایای سوپ کالا

### کاهش هزینه‌های حمل و نقل

بهینه‌سازی هزینه‌ها، از اساسی‌ترین چالش‌های کسب و کارها است؛ چرا که کاهش هزینه‌ها، افزایش سودآوری سازمان را در پی دارد. استفاده از سوپ کالا، هزینه‌های حمل و نقل را کاهش می‌دهد. این سیستم راهکاری ارائه می‌دهد تا کاربران، بتوانند هزینه حمل و نقل کالاها را به حداقل برسانند. این راهکار منجر به افزایش سود یا کاهش بهای تمام شده محصول می‌شود. همچنین توقف در گردش نقدینگی سازمان نیز به حداقل می‌رسد.

### کاهش اثرات زیست محیطی ناشی از مصرف سوخت

سوپ کالا علاوه بر مزایایی که برای سازمان‌ها دارد، اثرات زیست محیطی را کاهش می‌دهد؛ چرا که با استفاده از این بستر می‌توان ترددات جاده‌ای، دریایی، قطارهای باربری و همچنین حمل و نقل هوایی را کاهش داد؛ در نتیجه مصرف سوخت و اثرات زیست محیطی نیز کاهش می‌یابد.

### کاهش تردد، ترافیک و تصادفات

کاهش ترددات جاده‌ای و درون شهری از دیگر مزایای سیستم سوپ کالا است. کاهش تردد بر میزان ترافیک، تصادفات، خدمات مالی و جانی، خسارت‌های پرداختی شرکت‌های بیمه، استهلاک خودرو و مصرف قطعات خودرو تأثیر می‌گذارد و آن‌ها را به حداقل می‌رساند.

### کاهش دپوی مواد اولیه

با استفاده از سیستم سوپ کالا و تسريع فرایند حمل و نقل، دپوی مواد اولیه در واحدهای تولیدی کاهش می‌یابد. همچنین می‌توان با بهکارگیری سیستم (Just In Time) فرایندات انجارداری را بهبود بخشد.

### افزایش تولید کارخانه‌ها و واحدهای تولیدی

بروز هرگونه مشکل در فرایند حمل و نقل، برنامه‌ریزی تولید کارخانه را با مشکل مواجه می‌کند. با کاهش مسافت بین مبدأ و مقصد و تحويل به موقع کالا، خط تولید با کمیود مواد اولیه مواجه نمی‌شود؛ در نتیجه تولید کارخانه‌ها نیز افزایش می‌یابد.

