



## داشبورد Dashboard

داشبورد، نمایشی تصویری از مهم‌ترین اطلاعات مورد نیاز برای رسیدن به یک یا چند هدف است. کاربرها می‌توانند با یک نگاه، از اطلاعات باثبات و منظمی که داشبوردها در صفحه‌ی نمایش در اختیار آن‌ها قرار می‌دهند، مطلع شوند. داشبورد POB یک راه جدید و بصری قوی برای ارائه‌ی داده‌ها از POB است. CMDB است.



### کاربرد داشبورد در حفظ رقابت

برای حفظ توان رقابت سازنده، باید بتوانید گردش کار روزانه را در سازمان خود بهینه‌سازی کنید. یکی از مواردی که نقشی اساسی در این فرآیند بازی می‌کند، داشبورد POB است که با ارائه‌ی یک سیستم نظارتی کارآمد، هم دیدی کلی و روشن به مدیران اجرایی POB می‌بخشد و هم به کاربران در انجام وظایفشان کمک می‌کند.

### نیازهای نرم‌افزاری

برای اجرای داشبورد POB، دسترسی به امکانات زیر ضروری است:

. یک مرورگر وب با ۷ Macromedia Flash یا نسخه‌ی بالاتر، برای سرویس‌گیرنده  
. یک پایگاه داده ارتباط‌دهنده، مانند Oracle، Microsoft SQL Server، DB۲، MySQL و...  
. نرم‌افزار وب‌سرور J۲EE، مانند BEA Weblogic، IBM Websphere، Apache Tomcat، Sun One و...

شایان ذکر است که نرم‌افزار سرور Apache Tomcat به همراه داشبورد POB، در یک بسته، به شما ارائه می‌شود. از آنجاکه داشبورد POB مطابق با استانداردهای صنعت است، نصب و راه‌اندازی آن ساده بوده و ظرف چند روز می‌توانید آن را در سازمان خود، به صورت کامل، راه‌اندازی کنید.

### برنامه‌ی مشاهده‌ی داشبورد در iPhone و iPad

برنامه‌ی دسترسی و مشاهده‌ی داشبورد برای کاربران iPad و iPhone بر روی سرور POB قابل دریافت است.

### مزایا برای سازمان شما

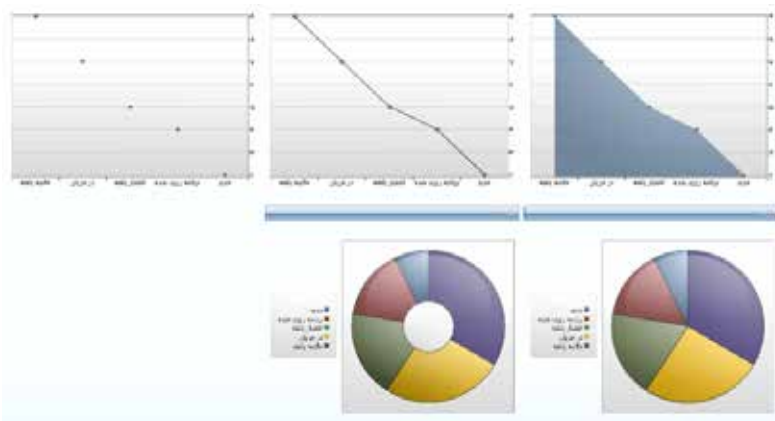
داشبورد POB کمک‌رسان شما در اشتراک‌گذاری داده‌ها در سرتاسر سازمان است. چرا که کاربران داشبورد POB لزوماً کاربران POB نیستند. بنابراین، داشبورد می‌تواند در حکم ابزاری نوآورانه برای مدیران، شاخص‌های کلیدی عملکرد را برای تصمیم‌گیری‌ها به ایشان پیشنهاد نماید.

### مزایا برای کاربر

داشبورد POB این امکان را در اختیار کاربران قرار می‌دهد تا با مشاهده‌ی اطلاعات در لحظه، در قالب انواع تصاویر گرافیکی رنگی، کنترل کاملی بر جریان اطلاعات داشته باشند.

داشبورد POB حاوی شماری از ویژگی‌های تعاملی است و برای ایجاد و سفارشی‌کردن آن و هشدارهایش، نیازی به دانش برنامه‌نویسی خاصی نخواهید داشت.

داشبورد POB با تصویرسازی اطلاعات، به تجسم و درک سریع و درست کاربران از اطلاعات کمک می‌کند.



داشبورد POB اشکال گرافیکی متنوعی از اطلاعات را ارائه می‌دهد.



گرافها و سایر اطلاعات در iPad و iPhone نمایش داده می‌شوند.

## مزایای داشبوردهای POB

**دید کلی از شرکت:** داشبوردها، KPIها، متریک‌ها، اطلاعات مورد نیاز هدایت عملکرد کسب‌وکار را در اختیار تصمیم‌گیرندگان قرار می‌دهند.

**ترازبندی استراتژیک:** داشبوردها ابزارهایی حیاتی برای نظارت بر سلامت روزانه سازمان و هماهنگی اجزا با اهداف استراتژیک هستند.

**اطلاعات به موقع:** داشبوردها دسترسی سریع و به‌موقع به اطلاعات را فراهم می‌آورند.

**اطلاعات جامع:** داشبوردها می‌توانند در سرتاسر سازمان، دید و بینشی یکسان به کاربران بپخشند.

**معرفی اجمالی:** داشبوردها تمام اطلاعات مربوطه در یک نرم‌افزار را به صورت خلاصه در اختیار کاربران قرار می‌دهند.

«نرم‌افزار POB به ما کمک کرده تا بتوانیم همیشه از رخدادهای جاری سازمان، به دقت و در زمان درست، مطلع شویم. این نرم‌افزار به تسهیل استخراج آمار در سازمانمان نیز کمک بسزایی کرده است.»  
الین گوندرسن، مدیر دفتر شرکت Statens vegvesen



## ویژگی‌های کاربردی داشبورد POB

داشبورد POB مجموعه‌ای غنی از قابلیت‌های مشاهده‌ی داده‌ها را، با استفاده از فناوری هوش بصری، پشتیبانی می‌کند. کاربران می‌توانند نحوه‌ی مشاهده‌ی داشبورد را از میان انواع نمودارهای سفارشی، جداول، نمایش سه‌بعدی، نقشه‌های جغرافیایی، نوارهای متریک، سرعت‌سنج‌های متحرک و... به دلخواه تنظیم کنند.

### برخی از ویژگی‌های کلیدی داشبورد POB عبارت‌اند از:

**یکپارچگی با Microsoft Excel:** داشبورد POB از اطلاعات ورودی و خروجی Microsoft Excel پشتیبانی می‌نماید.

**ارائه‌ی اطلاعات دقیق:** داشبورد POB داده‌هایی دقیق را از طریق جداول، نمودارها، نقشه‌ها و... ارائه می‌کند.

**فیلتر اطلاعات محوری:** داشبورد POB به کاربر این امکان را می‌دهد تا در نمودارها و گزارش‌های نمایش داده‌شده، یک محور اضافه کند که فیلتر اطلاعاتی مؤثری به‌شمار می‌آید.

**۱۰۰ درصد مبتنی بر مرورگر:** داشبورد مشتری در یک مرورگر وب، با استفاده از فناوری Flash، کاملاً قابل اجراست.

**مقیاس‌پذیر:** داشبورد POB را می‌توان فقط با یک سرور داشبورد POB، هم در مقیاس کوچک برای ده کاربر و هم در مقیاس بزرگ برای خدمات‌رسانی به هزاران کاربر، اجرا نمود.

**امنیت و امتیازات مبتنی بر نقش کاربر:** احراز هویت کاربر، پیش از دریافت اجازه‌ی دسترسی به داشبورد POB، ضروری است.

**ویژگی برای کاربر:** امکان مشاهده‌ی نمودارها و داشبوردهای مجاز شمرده‌شده توسط مدیر.

**ویژگی برای تحلیلگر:** همه‌ی توانایی‌های نقش کاربر، به علاوه‌ی توانایی ایجاد مسیر اخذ اطلاعات دقیق و استخراج داده‌های موقت.

**ویژگی برای مدیر:** همه‌ی توانایی‌های نقش تحلیلگر، به علاوه‌ی توانایی ایجاد و مدیریت کاربران، تعیین امتیازات خاص و کنترل دسترسی کاربران.

**سهولت استفاده:** داشبورد POB بسیار بصری بوده و کاربران، در هر سطحی، می‌توانند به سهولت با آن ارتباط برقرار کنند. داشبورد POB را می‌توان با کمی آموزش، در پایگاه بزرگی از کاربران نیز اجرا کرد.