## باسمه تعالى

## سامانه مدیریت نمایشگاه تجاری(سامنت)

## مقدمه

نمایشگاه تجاری رخدادی است که طی آن در یک مکان مشخص و زمان معلوم شرکتها و افرادی که در یک زمینه تجاری یا صنعتی فعال هستند، گرد هم میآیند. شرکتها به ارائه خدمات و محصولات خود \_از جمله آخرین محصولات و خدمات میپردازند. این ارائه ممکن است شامل فروش باشد \_عقد قرار داد خرید خدمت یا محصول با مشتریان یا سازمانهای مشتری و یا این که تنها توانمندی ها و داشتههای شرکت ارائه شود.

آشنایی فعالان تجاری و اقتصادی با یکدیگر، بررسی فرصتهای سرمایه گذاری، بررسی فرصتهای همکاری مشترک و متقابل، بررسی روندهای تجاری بازار، فناوریها و رخدادهای نوظهور این عرصه تجاری، آینده پژوهی، همفکری و نشستهای جانبی از جمله رخدادها و مسائل دیگری است که در نمایشگاه های تجاری امری معمول و رایج است. از این رهگذر، همافزایی فعالان تجاری ممکن می گردد و فراهم می آید. همافزایی و هماهنگی فعالان اقتصادی کمک می کند که برقراری تعادل در بازار (عرضه و تقاضا) بهتر ممکن گردد و رونق کسب و کار در آن حوزه برای همگان فراهم آید.

برخی نمایشگاههای تجاری به صورت عمومی و برای بازدید عموم هستند. ابرخی دیگر تنها مختص فعالان تجاری، متخصصان و صاحب نظران آن حوزه می باشند. البته برخی نمایشگاههای تجاری در روزهای اول برای بازدید متخصصان و اهالی فن و حرفه است و در بقیه مدت نمایشگاه، دربهای آن بر روی همگان باز است.

## سامانه مدیریت نمایشگاه تجاری

هدف از این سامانه، مدیریت فرآیندهای مرتبط با نمایشگاه تجاری است. مهم ترین فرآیندهای مد نظر عبارت است از:

- تعریف و طرحریزی اولیه نمایشگاه
  - برنامەرىزى
  - فراخوان و اطلاع رسانی
  - جمع آوری نظرات و مشارکتها
- پیش آمادهسازی و آمادهسازی نمایشگاه
- فرآیند برگزاری و مدیریت اجرایی نمایشگاه
  - جمعبندی و خاتمه نمایشگاه
- عملیات پیکربندی ٔ بر روی دادههای نمایشگاههای برگزار شده و امکان بازبهرهبری ٔ از اطلاعات و طرحها (عملیات CRUD در سطح نمایشگاه ها و داده های نمایشگاه ها)
- عملیات CRUD بر روی دادههای نمایشگاه (هم قبل از برگزاری و هم حین برگزاری و هم بعد از برگزاری)
- گزارشگیری از نمایشگاههای برگزار شده، از روند برگزاری یک نمایشگاه خاص و از دادههای یک بازه زمانی خاص
  - مدیریت پیکربندی منعطف به منظور بازبهرهبری از مصنوعات نرم یک نمایشگاه در نمایشگاه دیگر

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Configuration Management

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Reuse