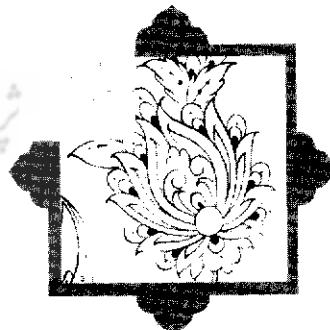




پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی  
راہنمایی کسب و کار  
و خالت دادن مشتریان در فرایند تولید



گروه مترجمان میثاق مدیران  
[info@MisaqModiran.com](mailto:info@MisaqModiran.com)

## شروع

دخالت دادن مشتریان در توسعه تولید می‌تواند به تولید هدفمندتر محصولات و شانس موفقیت بیشتر بینجامد و ضمن تقویت روابط، مزایایی متقابل را خلق کند.

## پرسشها

آیا در اجازه دادن به مشتریان برای ارزیابی محصولات جدید پیش از شروع تولید آنها، خطرهایی نیز وجود دارد؟  
بله، دو خطر وجود دارد. نخست، ممکن است اگر کیفیت ضعیف باشد، مشتری به طور کامل از آن محصول نامید شود. دوم، این خطر وجود دارد که رقبا به طور غیر مستقیم از طرحهای شما آگاه شوند. کیفیت موضوعی است که باید خودتان به آن پیردازید: اگر محصولی خوب نباشد، نباید در اختیار مشتریان قرار بگیرد صرفاً به وعده و وعید در مورد پیشرفت‌های آتی دلخوش کنیم. مشکل امنیت در برابر رقبا را می‌توان از طریق موافقت نامه‌ها و اطلاعات محرومانه به حداقل که هیچ ضمانتی در این زمینه وجود ندارد. البته، مزایای دخالت دادن مشتریان، بیشتر از چنین خطرهایی است و بنا بر این، ارزشیابی آنها موضوعی ارزشمند است.

چقدر برای مشتریان و عرضه کنندگان مقدور است که در زمینه توسعه محصولات همکاری کنند؟

سطوح مختلفی از همکاری وجود دارد. ممکن است برخی در جلسات مستمر و منظم شرکت کنند تا ضمن ارایه دیدگاه‌هاشان، پیشرفت کار را نیز ارزیابی کنند. چنین جلساتی می‌توانند یا در محل شرکت یا از طریق ویدئو کنفرانس برگزار شود. در برخی موارد، مشتریان می‌توانند در قالب یک تیم و بر روی یک پروژه خاص به طور تمام یا نیمه وقت کار کنند. از جمله مزایایی که این کار برای مشتریان به دنبال دارد، این است که اطلاعات آنها در مورد محصولات افزایش می‌یابد.

آیا اعلام قبلی، یک محصول جدید را در معرض خطر قرار می‌دهد؟

برخی شرکتها به ویژه شرکهای فعال در حوزه فناوری اطلاعات، خودشان را تحت فشاری غیر ضروری قرار می‌دهند تا زمانی را برای اعلام قبلی و پیش از موعده یک محصول جدید تعیین کنند. چنین روایی، فرست متناسبی را برای توسعه فراهم نمی‌آورد، بلکه باعث ناتوانی در تحقیق تاریخ اعلام شده می‌شود. و یا باعث می‌شود که محصول در زمان نظر آماده نباشد.

## عملی ساختن آن

قبل از شروع تولید، از مشتریان نظرخواهی کنید  
اگر محصولی جدید یا توسعه مجدد یک محصول موجود را

برنامه ریزی کرده اید، از مشتریان بخواهید تا نظر خود را در مورد محصولات موجود و اینکه چرا خواهان محصولی جدید هستند بیان نمایند. با تشریح طرحهایتان و دخالت دادن مشتریان در توسعه محصول، می‌توانید روابط خود را تقویت کنید و خدماتی را ارایه کنید که دارای مزایای متقابل هستند. پرسش‌هایی که می‌توانید مطرح کنید، عبارتند از:

به چگونه می‌توانیم محصول فعلی خود را توسعه دهیم?  
به چه مشکلاتی باید چیزهای شویم?  
به مشتریان ما از چه قالبهای جدیدی استقبال خواهند کرد?  
به آیا چنین طرحهایی نمایانگر پیشرفت هستند?  
به آیا ممکن است مشتریان به مزایایی بیش از آنچه درباره محصول جدید بیان می‌شود دست یابند؟

یک گروه کاربری ایجاد کنید  
می‌توانید با ایجاد یک گروه کاربری، بازخورد بگیرید و نوعی حس همکاری جمعی را به وجود آورید. گروه کاربری در واقع محلی برای بحث در مورد موضوعات مورد علاقه طرفین همچون کیفیت، استانداردهای عملکرد، پیشرفت‌های آتی و

کیفیت موضوعی است که باید خودتان به آن بپردازید: اگر محصولی خوب نباشد، نباید در اختیار مشتریان قرار بگیرد صرفاً به وعده و وعید در مورد پیشرفت‌های آتی دلخوش کنیم. مشکل امنیت در برابر رقبا را می‌توان از طریق موافقت نامه‌ها و اطلاعات محرومانه به حداقل رساند

نگرانیهای مشتریان است، این گروه شامل نمایندگان شرکت شما و نمایندگان مشتریان شما خواهد بود. دیدگاه‌های این گروه می‌تواند بازخوردی ارزشمند از عملکرد فعلی باشد و به شما کمک کند تا نیازهایی را مشخص کنید که از طریق محصولات جدید قابل مرتفع شدن هستند.

از مشتریان بخواهید محصولات جدید را ارزیابی کنند  
ارزیابی مشتریان یک موضوع مهم در صنعت نرم افزاری امروز جهان است. مشتریان محصولات جدید یا نسخه روزآمد شده محصولات موجود را قبل از ورود به بازار، ازمایش می‌کنند. آنها تمامی مشکلاتی را که در حین کار با نرم افزارها بروز می‌کند مشخص می‌نمایند و در نتیجه بازخوردی ارزشمند در مورد عملکرد محصول جدید به دست می‌آید.

محصولات جدید را اعلام کنید  
یک روش با ارزش دیگر در صنعت فناوری اطلاعات، اعلام

پس روندهای بلند مدت محصولات کدامند؟  
پس پیشرفت‌های فنی مورد نیاز برای نیل به موفقیت چه هستد؟  
پس آیا توآوری‌های شما، می‌تواند به موفقیت مشتریانتان کمک کند؟

پس آیا مشتریان شما به دنبال ورود به بازارهای جدیدی هستند؟  
پس آیا منطبق با بازارهای جدید، دارای طرحهای توسعه محصول هستید؟

پیش از موعد محصولات جدید است. مثلاً، وقتی شرکتی می‌خواهد محصول جدیدی را معرفی کند، زمان ورود آن به بازار در سال بعد را نیز اعلام می‌کند. شرکت محصول جدید خود را به مشتریان معرفی کرده و این فرصت را به آنها می‌دهد که نظر خود را در مورد فرآیند توسعه آن بیان کنند. مزیت اصلی برای مشتریان آن است که می‌توانند طرحهای توسعه کسب و کار خود را با تاریخ‌های اعلام شده تنظیم کنند.

### استراتژی‌های مشتریان را درک کنید

به همین اندازه مهم است که استراتژی‌های کسب و کار مشتریانتان را درک کنید: مسیر سازمانی آنها، اهداف کلیدی آنان و اینکه چگونه می‌خواهند به موفقیت برسند. با تلفیق اهداف توسعه محصولات خود با اهداف آنها و نشان دادن اینکه چگونه محصولات و خدمات شما می‌توانند به آنها در نیل به اهداف استراتژیک کسب و کارشان کمک کنند، می‌توانید تضمین کنید که محصولات جدید شما، موفقیت آمیز خواهند بود. دو رویکرد احتمالی در مقابل توسعه محصولاتی که مرکز بر مشتریان هستند، وجود دارد. اگر مشتریانتان بخواهند از طریق نوآوری و ابتکار به رهبران بازارهای خود تبدیل شوند، محصولات جدید شما می‌توانند به آنها کمک کنند تا سطح مناسبی از نوآوری را بدون سرمایه گذاری به دست آورند. اگر آنها بخواهند از طریق قیمت‌های رقابتی به موفقیت برسند، شما می‌توانید از طریق توسعه محصولات مقرن به صرفه، به کاهش هزینه کلی آنان کمک کنید.

### ارزش محصولات و خدمات خود را بسنجید

محصولاتی که به مشتریان شما کمک می‌کنند تا به اهداف استراتژیک کسب و کارشان دست یابند، شانس بیشتری برای موفقیت دارند. هر چه وابستگی مشتریان به محصولات شما بیشتر باشد، احتمال موفقیت شما هم بیشتر خواهد بود. مثلاً، اگر مشتریان شما باید به سرعت محصولات جدیدی را توسعه دهند تا بتوانند سهم خود را در بازار حفظ کنند، محصولات جدید شما می‌توانند اهمیتی حیاتی برای برنامه توسعه محصولات آنها داشته باشند.

به صورت مشارکت با مشتریان کار کنید  
توسعه محصول می‌تواند یک ابتکار مشترک باشد که به موجب آن شما همکاری تک‌گاتگی با مشتریان خاص خواهید داشت تا محصولاتی را ارایه کنید که نیازهای ویژه آنها را برآورده می‌سازند. این رویکرد به این دلایل ارزشمند است:  
پس مشتریان برای بهره مندی از فناوری شما، وارد مشارکت با شما شده‌اند؛  
پس مشتریان دارای مهارت‌ها و فناوری‌هایی هستند که مکمل داشته‌های شما هستند. یک پروژه مشترک می‌تواند نتایج اثربخش‌تری به دنبال داشته باشد؛

محصولاتی که به مشتریان شما کمک می‌کنند تا به اهداف استراتژیک کسب و کارشان دست یابند، شانس بیشتری برای موفقیت دارند. هر چه وابستگی مشتریان به محصولات شما بیشتر باشد، احتمال موفقیت شما هم بیشتر خواهد بود.

پس شما می‌توانید روابط خود را با مشتریان از طریق همکاری در پروژه‌های مشترک، تقویت کنید.

بازارهای مشتریانتان را درک نمایید  
محصولات جدیدی که شما ارایه می‌نمایید، می‌توانند مشتریان شمارا قادر سازند تا عملکرد رقابتی خود را افزایش دهند، لذا مهم است که بازارهای آنها را درک کنید. طرحهای خود درباره محصولات‌تان را به اطلاعات مشتریان بررسایید و از آنها بخواهید دیدگاه‌هایشان را در مورد توسعه محصولات بیان کنند. با ترسیم تصویری دقیق از بازارهای آنها، می‌توانید طرحهای خود را با طرحهای آنان تلفیق و محصولاتی را ارایه کنید که منطبق با نیازهای آنان باشد.

پس بازارهای اصلی آنها چه بازارهایی هستند؟  
پس جایگاه آنها در بازار چیست؟

پس رقبای اصلی آنها چه کسانی هستند؟  
پس جایگاه محصولات آنها در بازار چیست؟  
پس عوامل کلیدی موفقیت در بازار چه هستند؟



نادیده گرفتن گروههای کاربری نمونه های زیادی از شرکتهای وجود دارند که گروههای کاربری را برای پاسخ دادن به یک بحران تشکیل داده اند امادر استفاده مناسب از آنها شکست خورده اند. این امر می تواند برای مشتریان خسته کننده باشد و برای شرکتها نیز باعث اتلاف منابع گردد. گروههای کاربری، چشم اندازی ارزشمند را در قبال محصولات و خدمات ارایه می کنند و استفاده از دیدگاههای آنها می تواند مزایایی واقعی را در قبال فرآیند توسعه محصول به دنبال داشته باشد.

ناتوانی در درک استراتژی های مشتریان وقتی رابطه مشتری / عرضه کننده به صورت مشارکت باشد، محصولات توسعه می یابند تا مشتریان بتوانند به اهداف کسب و کارشان دست یابند. بنابراین ضروری است که بازارهای مشتریان و استراتژی های کسب و کار آنان را درک کنیم تا طرحهای توسعه محصولاتمان بتوانند با طرحهای آنان تلفیق شوند.

نیازهای فنی مشتریان خود را تجزیه و تحلیل کنید در ارزیابی فرصت‌های توسعه محصولات جدید، باید این موضوع را تجزیه و تحلیل کنید که چگونه محصولاتتان می توانند به مشتریان کمک کنند. آنها می توانند به طرق مختلف از محصولات شما استفاده کنند:

به افزایش عملکرد محصولات و خدماتشان از طریق استفاده از طرحها و مهارت‌های شما. آنها می توانند برای افزایش عملکرد رقابتی خود، به مهارت‌های فنی شما دسترسی داشته باشند؛ به استفاده از تخصص فنی برای افزایش مهارت‌های کارکنان فنی خود و قادر ساختن آنان برای مشارکتی اثربخش تر در فرآیند توسعه محصولات؛

به استفاده از منابع فنی شما برای تقویت توسعه محصول بر مبنای قراردادی. این امر باعث می شود که شرکای شما به منابع تخصصی یا ظرفیت های تحقیق و توسعه شما دسترسی داشته باشند تا عملکرد برنامه های توسعه محصولاتشان را افزایش دهند؛

به استفاده از تخصص فنی شما برای توسعه محصولات جدیدی که خودشان نمی توانند به آنها دست یابند. این امر باعث دستیابی مشتریان شما به فناوریهای جدید می گردد و به آنان اجازه می دهد تا طبق مهارت‌های تخصصی شما، دست به تنوع سازی بزنند؛

به استفاده از مهارت‌های طراحی شما برای پیشرفت از طریق کاهش هزینه ها (همانند هزینه های مالکیت و استفاده از یک محصول از جمله قیمت خرید، تعمیر و نگهداری و دیگر هزینه های مرتبط).

## اشتباهات رایج

دخالت ناکافی مشتریان توسعه محصولات باید تمرکز بر نیازهای مشتریان باشد. اگر اکثر شرکتها قبل از توسعه دست به تحقیق و پژوهش می زند اما ممکن است نتایج چنین تحقیقی حاوی اطلاعات لازم نباشد. ممکن است توسعه محصول مبتنی بر فناوری باشد و هیچ تمرکز روشنی بر بازار نباشد. هر چه وابستگی مشتریان به محصولات شما بیشتر باشد، احتمال موفقیت شما هم بیشتر خواهد بود لذا دخالت دادن مشتریان می تواند مزایای واقعی به دنبال داشته باشد.

### برای اطلاعات بیشتر

کتب:

"مدیریت موفق تولید"، استفان مورس<sup>۱</sup>، ۱۹۹۸

وب سایت:

[www.MarketingPower.com](http://www.MarketingPower.com): انجمن بازاریابی آمریکا

Stephen Morse  
David Ogilvy  
Akio Morita

"اگر از قبل محصولات خود را با کمک مشتریان توانیم آزمایید، می توانیم کارآمدی خوبی در محیط بازار داشته باشیم".

"اگر اعتقادی به تحقیقات بازار در مورد یک محصولات ناشناخته برای عموم مردم نداشته باشیم آنگاه باری به هر جهت خواهیم بود".