

CRM(Customer Relationship Management)

مدیریت ارتباط با مشتری

-شناسایی ارزش‌های خاص هر بخش از مشتریان (دسته بندی مشتریان از نظر علاقه)
-درک اهمیت نسبی آن نیازها برای هر بخش مشتری (نیاز به حضور ارزش دارد)
-تعیین اینکه آیا چنین ارزش‌هایی به شیوه مثبت اثرگذار خواهد بود (چگونه متوجه کیم که ارزش‌های مشتری برایان مهم است)
-ارتباط دادن و ارائه ارزش‌های متناسب هر مشتری به شیوه ای که بخواهد (چگونه به مشتری ارزش بدینه که مطلوب باشد)
-اندازه گیری نتایج و اثبات بازده

CRM اهداف از دیدگاه نول (Newell)

-افزایش درآمد حاصل از فروش (کیفی)
-بهبود میزان موفقیت (براساس جه معابر؟)
-افزایش سود
-افزایش میزان رضایت مشتری
-کاهش هزینه های اداری بازاریابی و عمومی فروش

CRM اهداف از دیدگاه بارنت (Burnett)

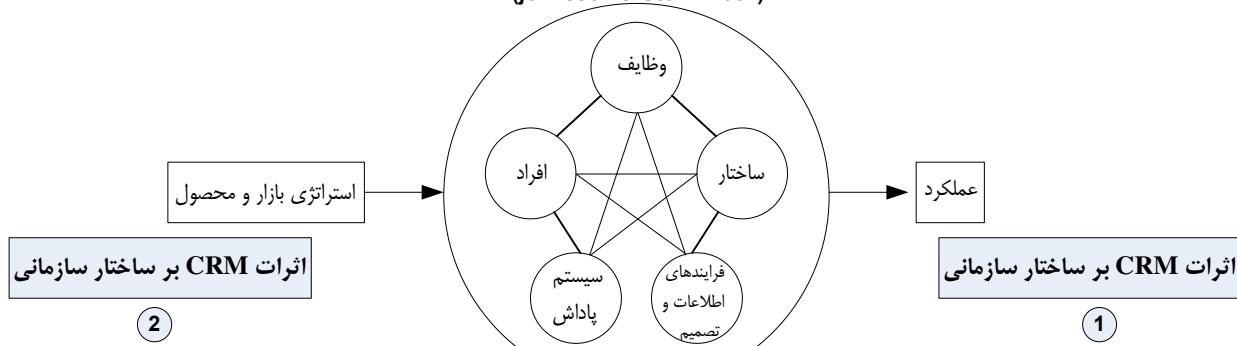
ROI مدل درآمد/هزینه= بازگشت سرمایه مدل Cost/Benefit CS

حفظ مشتری:
-توانایی حفظ مشتریان وفادار و سود آور و کانالهایی برای رشد سودآوری کسب و کار
اکتساب مشتری:
-کسب مشتریان واقعی بر اساس خصوصیات آن ها که باعث رشد و افزایش حاشیه سود میشود.
سودآوری مشتری:
-افزایش حاشیه سود هر مشتری ضمن ارائه محصولات صحیح در زمان صحیح

-بهبود فرایند ارتباط با مشتری واقعی (بالقوه)
-ارائه محصول صحیح به هر مشتری (هر مشتری محصول خودش)
-ارائه محصول صحیح از طریق کanal صحیح به هر مشتری
-ارائه محصول صحیح در زمان صحیح به هر مشتری

اهداف CRM از دیدگاه گالبریث و راجرز (Galbreath & Rogers)
ارتباط شخصی شده: منحصر به مشتری خاص (گرانتر و جذابتر)
حمایت / خدمات پس از فروش:

نمودار اثرات CRM بر ساختار سازمانی (johnsson & Storm:2002)



اتوماسیون: ایجاد دفتر دیجیتال بدون کاغذ چهت ارائه خدمات بسیار بهتر به مشتریان

فرسایش: جابجایی سهم عظیمی از کارکنان با چهره های تازه بر اساس تعامل برای کار در محیطی مشتری محور بدون صرف زمان طولانی مهندسی مجدد سازمان مجده: شکستن دیوان سalarی گستره که در حول برخی سازماندهی وجود دارد.

آموزش: تخصصی سازی کارکنان سازمان توامند سازی: تغییر سازمانی به آزادی کارکنان از ذهنیت خط تولید و تمرکز بر مسائل مربوط به مشتریان

عدم اطمینان: اطلاعات لازم و اطلاعات موجود در سازمان

تنوع: فرایند کاهش وابستگی به یک یا چند حوزه کاری با محصول

وابستگی متقابل: وابستگی اشتراکی، وابستگی متوالی وابستگی دوجانبه

اشتراکی: دو واحد سازمانی متابع خود را به هم تقسیم میکنند.

متوالی: تحرک کار در بین واحد های سازمان وجود دارد

دوجانبه: یک واحد از عملیات یک واحد تجزیه کرده و به واحد بعدی خروج میدهد.

تقسیم کار: تقسیم وظایف به فرعی و تقسیم کار بصورت عمده و افقی

دپارتمان سازی: تقسیم کار سازمانی بر اساس واحد ها، گروه ها

شکل: مواردی که سازمان برای ساختار سازمانی انتخاب میکند مانند Holding

توزیع قدرت: توزیع عمودی (تمرکز داری) و توزیع جانی (اختیار به کارکنان ستادی)

برنامه ریزی و کنترل: نصب سیستمهای برنامه ریزی و کنترل برای شناسایی حوزه های ضعیف سازمان بر اساس عملکرد آنها

سیستم های تخصیص منابع: فعالیتهای مرتبط با بودجه بندی و سیستمها برname ریزی و کنترل

یکپارچگی نقشهها و دپارتمانها: فراهم نمودن وظایف فرعی متعایز شده و یکپارچه سازی آنها بعنوان بخشی از کل وظایف

ساختار سازمانی بازاریابی در CRM (swift:2001)

معاونت بازاریابی : CRM

بر تمام فعالیتهای فرایندهای بازاریابی تأکید داشته، آنها را مدیریت و هماهنگ میکند و بر اساس سود آوری و اکتساب مشتری اندازه گیری میشود. امروزه این معاونت به معاونت ارتباطات تغییر یافته است.

تحلیلگر بازاریابی : CRM

این شخص حول شناسایی مشتری واقعی با فرصت های سرمایه گذاری دارای ارزش بسیار برداری متمرکز است و رابطه تنگاتنگی با دپارتمان IT و بالاخص مدیر پایگاه داده ها دارد.

جبران خدمات: شامل شیوه ها و حدودی است که بر اساس عملکرد کارکنان و مدیریت سیستم پاداش را شکل میدهد.

ترفیع: گرینه ای برای ارتباط دادن مستقیم حقوق به عملکرد است.

طراحی شغلی: توسعه شغلی، غنی سازی شغلی

پادشهای ویژه: عملکرد کاری فوق العاده اعطاء میشود.

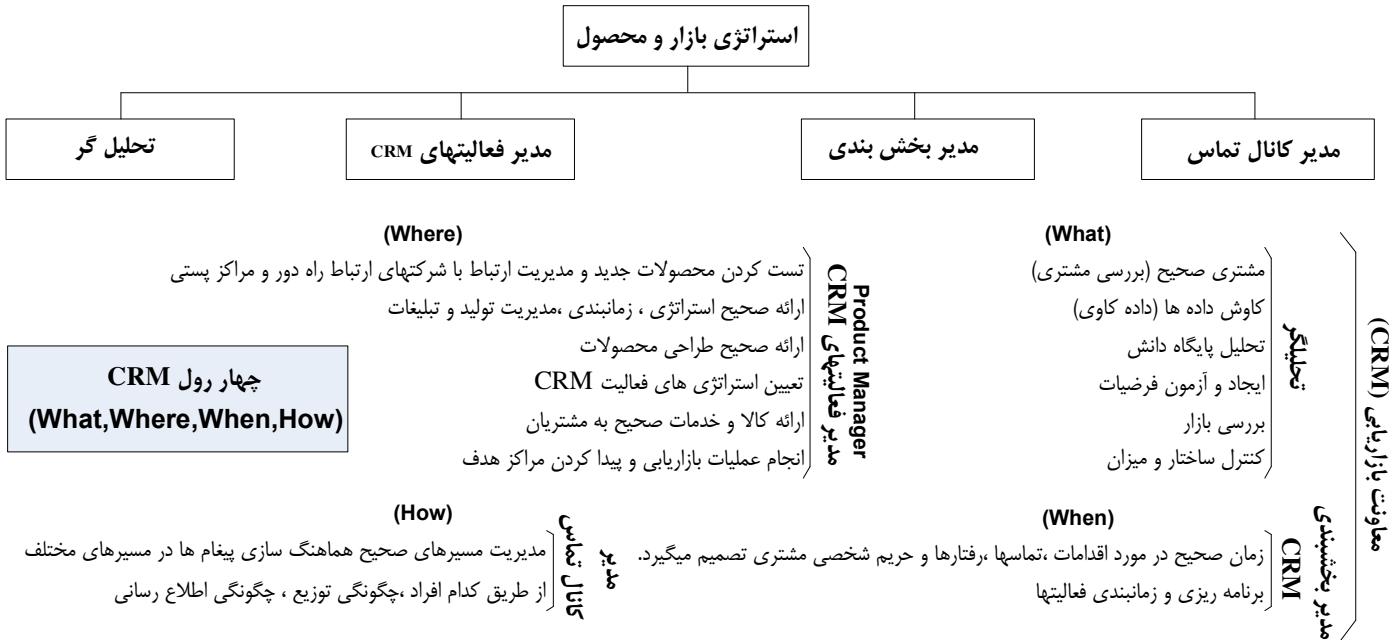
اندازه گیری عملکرد: مقایسه فعالیت ها و عملیات سازمان با خود و دیگر سازمانها در مبنای کوتاه مدت و بلند مدت

انتخاب و جذب کارکنان: یافتن افراد مثبت و قرار دادن در پستهای قدرت از متغیرهای کلیدی طراحی است.

انتقال، ترفیع: افراد با تجربه بیشتر بعلت عملکرد بهتر سازمانی ترقیه میگیرند.

آموزش و به سازی: برای تغییر مدیران و کارکنان در جهت یکپارچه سازی فرد و سازمان انجام میشود.

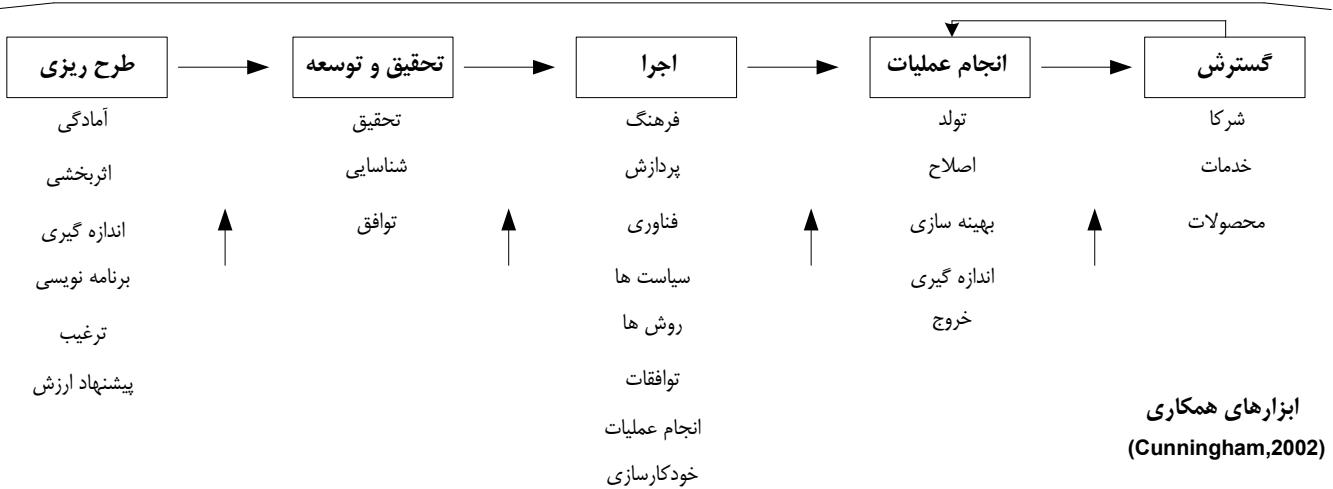
سیک رهبری: داشتن رهبری صحیح که به وظیفه صحیحی محول شود مهم است.



جنسي که دست مشتری ميرسد باز خود آن باید بررسی شود.



ابزارهای همکاری به تمام مراحل ایجاد CRM کم میکند و به شرح ذیل است (چرخه کار CRM)



آمادگی: شناخت مشتری، تجهیزات، منابع انسانی، بازار..... (بررسی هر یک از موارد مرتبط)

اثربخشی: نقش تبلیغات

اندازه گیری: ظرفیت سنجی

برنامه نویسی: جزءی از آماده سازی

ترغیب: سیاستهای تشویقی

پیشنهاد ارزش: اگر این محصول با یک محصول دیگر معاوضه گردد یا شرایط خاص برای یک محصول اگر با حاشیه سود کم ارائه شود اثر بخشی بهتری دارد

تحقيق:

شناسایی: شناسایی موقعیتها و پتانسیلها

توافق: برای اجرای برنامه ریزی برای تولید و طرح بعدی

تولد و اصلاح: جنس متولد میشود و سپس اصلاح میشود

بهینه: بهینه میشود

فرهنگ: تطابق معیارهای فرهنگی و اعتقادی بازار هدف

پردازش: داشتن تجربه عملی برای اجرای پروژه و طرح

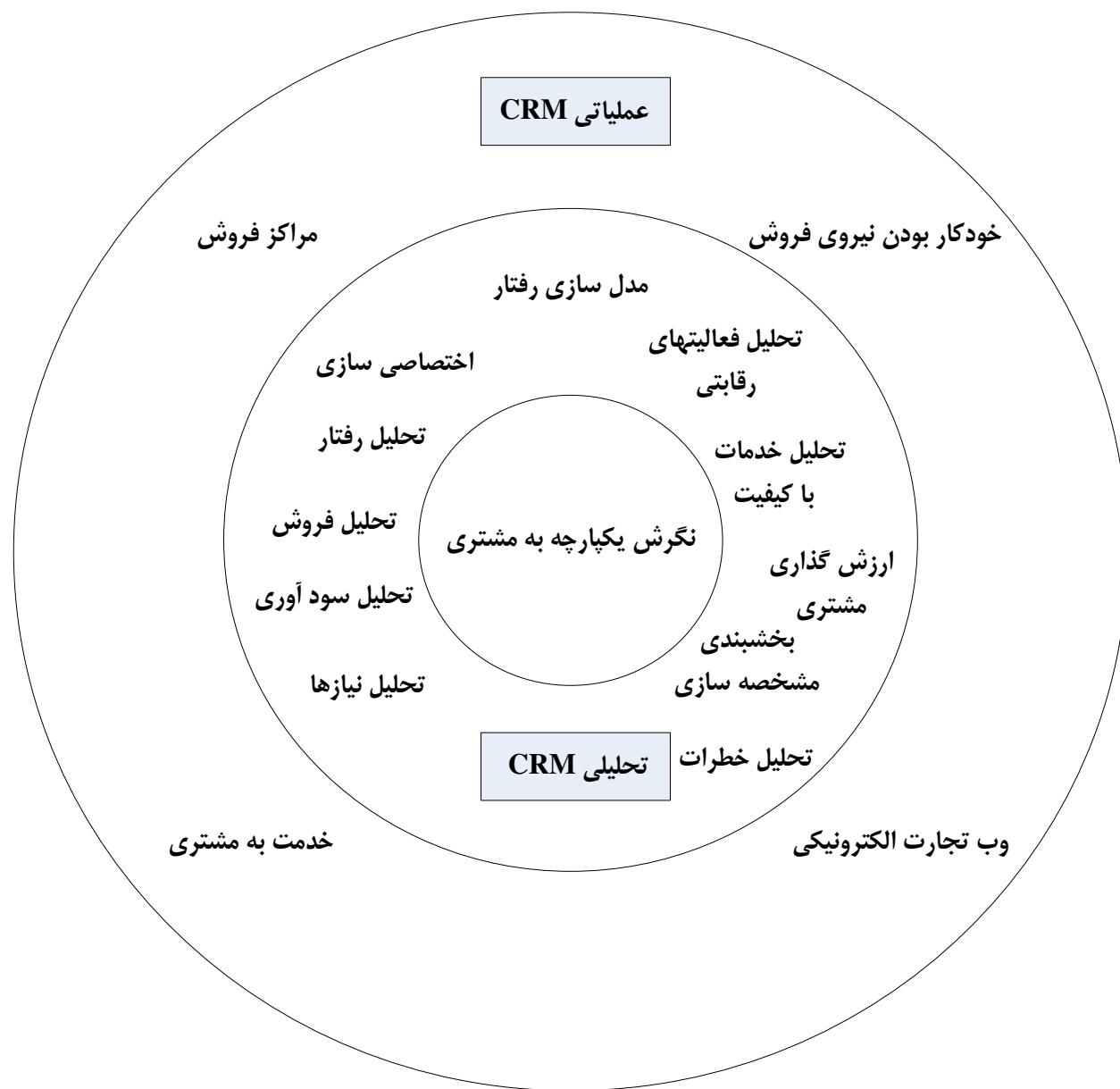
فناوری: تاثیر گذار بر کیفیت و در تقابل با مشتری، سرعت ارائه سرویس و قیمت مناسب در اثر

پکارگیری فناوری (مانند خرید سبدی کالا)

خودکارسازی: انجام خود کار عملیات برای دفعات بعد

اندازه گیری: اندازه گیری میشود و خروجی یا منجر به گسترش و یا به مراحل قبل جهت بازنگری و تغییر بازمیگردد.

انواع دیدگاه مدیریت ارتباط با مشتری
(Turban et al 2002)



هدف در نهایت رسیدن به هسته مرکزی (نگرش یکپارچه به مشتری) می باشد.

تحلیل و انجام عملیات: ابتدا تحلیل و سپس انجام عملیات بر روی تحلیل انجام شده میباشد.

اختصاصی سازی: نگاه شخصی سازی ارائه محصول با نام خود یا شعار خصوصی

تحلیل رفتار: چه رفتارهایی اثربخش تر بوده اند.

تحلیل سود آوری: آیا این میزان فروش سود آور بوده است.

بخش بندی مشخصه سازی: سگمنت گذاری مشتری را در نظر بگیریم. تحلیل اینکه تجارت در چه صنعتی و برای چه کسانی انجام میشود.

دایره بیرونی **مراکز فروش:** فروش باید کجاها اتفاق بیافتد.

خودکار بودن نیروی فروش: استفاده از تجربه و عدم تکرار اشتباہ دفعه اول و به کارگیری روش‌های روتین برای فروش

مراحل CRM و توجه و استراتژیهای سازمانی متناظر با آنها (مدل چرخه حیات CRM کالاکوتا)

مرحله	کانون توجه سازمان	استراتژی ها
نو آوری	تمتیز سازی	جذب
کاهش هزینه - خدمت به مشتری	دسته کردن	ارتقاء
گوش دادن به مشتری - عرضه محصولات جدید	انطباق	حفظ

جذب: جذب مشتریان جدید از طریق ترویج رهبری کالاها و خدمات

ارتقاء: ارتقای سود آوری از مشتریان موجود

حفظ: حفظ مشتریان سودآور برای حیات خود از طریق تمرکز بر تحويل خدماتی که مشتریان میخواهند نه بازار می خواهد.

نوآوری: منجر به محصول جدید - سرویس جدید بر روی محصول موجود - تعریف یک محصول بر اساس خواسته های مشتری

کاهش هزینه: در راستای دسته بندی است و میتوان مشتریان را دسته بندی کرد و نقاط حذف را مشخص کرد (بر اساس درامد - فرهنگ) (Segmentation) در راستای خدمت به مشتری

دسته بندی: در جهت ارتقا محصول و رشد و توسعه شرکت

انطباق: با خواست مشتری و بازار

مدل یکپارچگی تاکتیکی فرایندهای CRM (مدل سویفت)

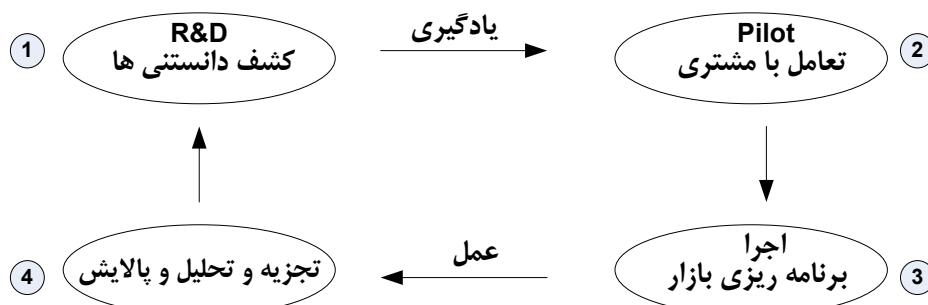
بر اساس این مدل یک سازمان به منظور تسهیل رشد و تحقق اهداف CRM میباشد بر چهار مولفه کلیدی فرایند اولیه CRM یعنی تعامل، اتصال، شناخت و ایجاد ارتباط تمرکز کند.

تعامل: شامل مجموعه ای از بده بستانهایی است که تماس بین سازمان و مشتری را تشکیل میدهد. و همان داده هایی است که از طرف نقاط تماس و ارتباطات خارج از نقاط تماس سازمان با مشتریانش جمع آوری میشوند.

اتصال: به معنی ترسیم نقشه و مدیریت نقاط تماس بین مصرف کننده/مشتری/مسیر و سازمان یا موسسه است.

شناخت: به دست آوردن بینش لازم از طریق جمع اوری و تجزیه و تحلیل اطلاعات است تا نوعی یادگیری مستمر از مشتریان، محصولات، مسیرها، بازارها و رقیبان ایجاد شود.

ایجاد ارتباط: کاربرد بینش بدست امده از مراحل قبل برای ایجاد تعاملات یا ارتباطات با مشتریان، مسیرها، عرضه کنندگان و شرکا که به خلق ارتباطات ارزشمند بیانجامد.



کشف دانستنی ها: تحلیل مشخصه های مشتریان و استراتژیهای سرمایه گذاری است این کار با فرایند شناسایی مشتری، بخشنده مشتری و پیش بینی مشتری سازمان صورت میپذیرد.

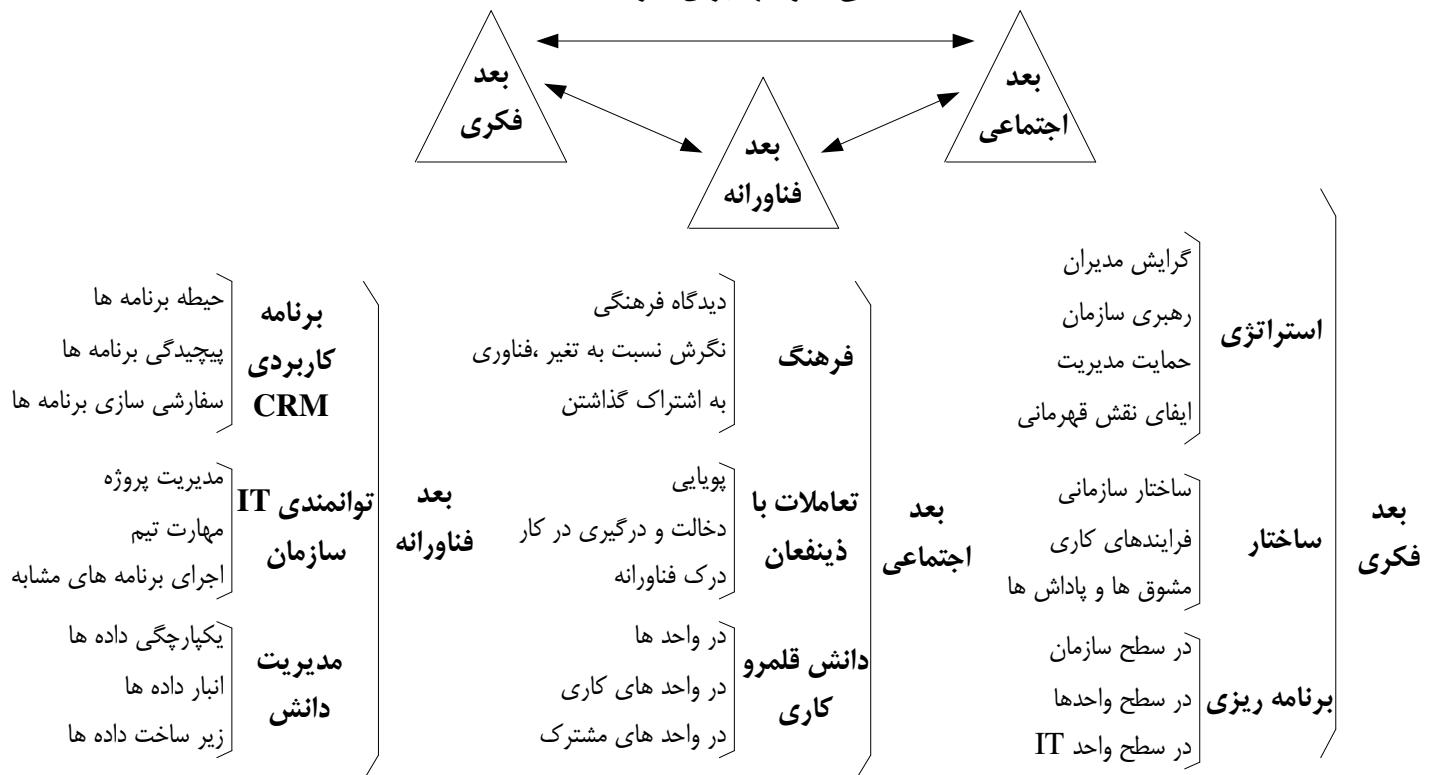
تعامل با مشتری: این مرحله به معنی اجرا و مدیریت ارتباطات با مشتری از طریق اطلاعات مرتبط، در زمان صحیح و ارائه محصولات، با استفاده از دامنه ای از کانالهای تعاملاتی است.

برنامه ریزی بازار: در این مرحله باید مسیر توزیع و محصولاتی که به مشتریان خاصی ارائه میشود تعریف میشوند و شامل چهار فعالیت مختلف به نام های برنامه ریزی بازار، برنامه ریزی ارائه محصول، برنامه ریزی بازاریابی و برنامه ریزی ارتباطات است.

تجزیه و تحلیل و پالایش: فرایندهایی است که هدف ان جذب و تحلیل داده های مشتریان از طبق ارتباطی است که سازمان ها از مسیر تعاملی خود بدست اورده اند. این نوع فرایند یادگیری مستمرة است.

اهداف CRM: 1- جذب مشتری 2- حفظ مشتری 3- سود آوری مشتری 4- Bay

CRM مدل آمادگی سازمانها برای اجرا



نمونه ای از یک کارت امتیازی CRM که برای هر بخش از مشتریان هدف CRM طرح شده است.

ابعاد کارت امتیازی	عوامل موفقیت CRM	معیارهای CRM
مالی	برای هر بعد چه کاری باید صورت گیرد	شاخصهای عملکرد هر عامل موفقیت
مشتری	حد اکثر سازی ارزش مدت حیات مشتری	ارزش مدت حیات مشتری
عملیاتی (بازاریابی)	حداکثرسازی نگهداری مشتری حداکثرسازی نفوذ در مشتری	درصد حفظ و نگهداری % نرخ نفوذ درصد بازگشت % جذب مشتری مشتریان کاملا راضی %
عملیاتی (فروش)	حداکثرسازی بهره وری فروش	تعداد موفقیت در مسیر بازاریابی هزینه موفقیت به هر مسیر بازاریابی
عملیاتی (خدمات)	حداکثرسازی کیفیت خدمات	نرخ تبدیل مشتری به هر مسیر فروش % درآمد تبدیل مشتری به هر مسیر فروش % هزینه فروش به هر مسیر فروش
کارکنان/اطلاعات	افزایش رضایت افزایش صلاحیتهای استراتژیک افزایش دانش استراتژیک	سطح خدمات و هزینه خدمات در هر مسیر % کارکنان بسیار راضی % پوشش صلاحیتهای هسته ای CRM توسط کارکرد % CRM کارکنان آموزش دیده % نرخ دسترسی به اطلاعات CRM توسط کارکرد % CRM

شش سیگمای استراتژیک

یکی از متدولوژیهای مبتنی بر ارزیابی، جهت بهبود مستمر عملکرد سازمانی میباشد. این رویکرد به معنی بهبود مستمر متوسط عملکرد سازمان و نیز میزان تغییرات در عملکرد ارضی نیازهای مشتریان می باشد. این رویکرد دارای دو مدل DMAIC, DFSS می باشد.

بسته به حیطه و اهداف بهبود، اکثر پروژه های شش سیگما بین سه تا نه ماه اجرا میشوند.

شماره گام	گام	هدف گام	گامهای مدل
1	تعريف	تعريف فرست بهبود فرایند (مانند زمان پاسخ، نرخ خطأ)	DMAIC
2	اندازه گیری	اندازه گیری عملکرد فعلی فرایند	
3	تجزیه و تحلیل	تعیین علل ریشه ای عملکرد ضعیف فرایند	
4	بهبود	انتخاب و اجرای تغییراتی که سبب بهبود عملکرد فرایند میشوند	
5	کنترل	نظارت بر نتایج و بهبود مستمر عملکرد فرایند	

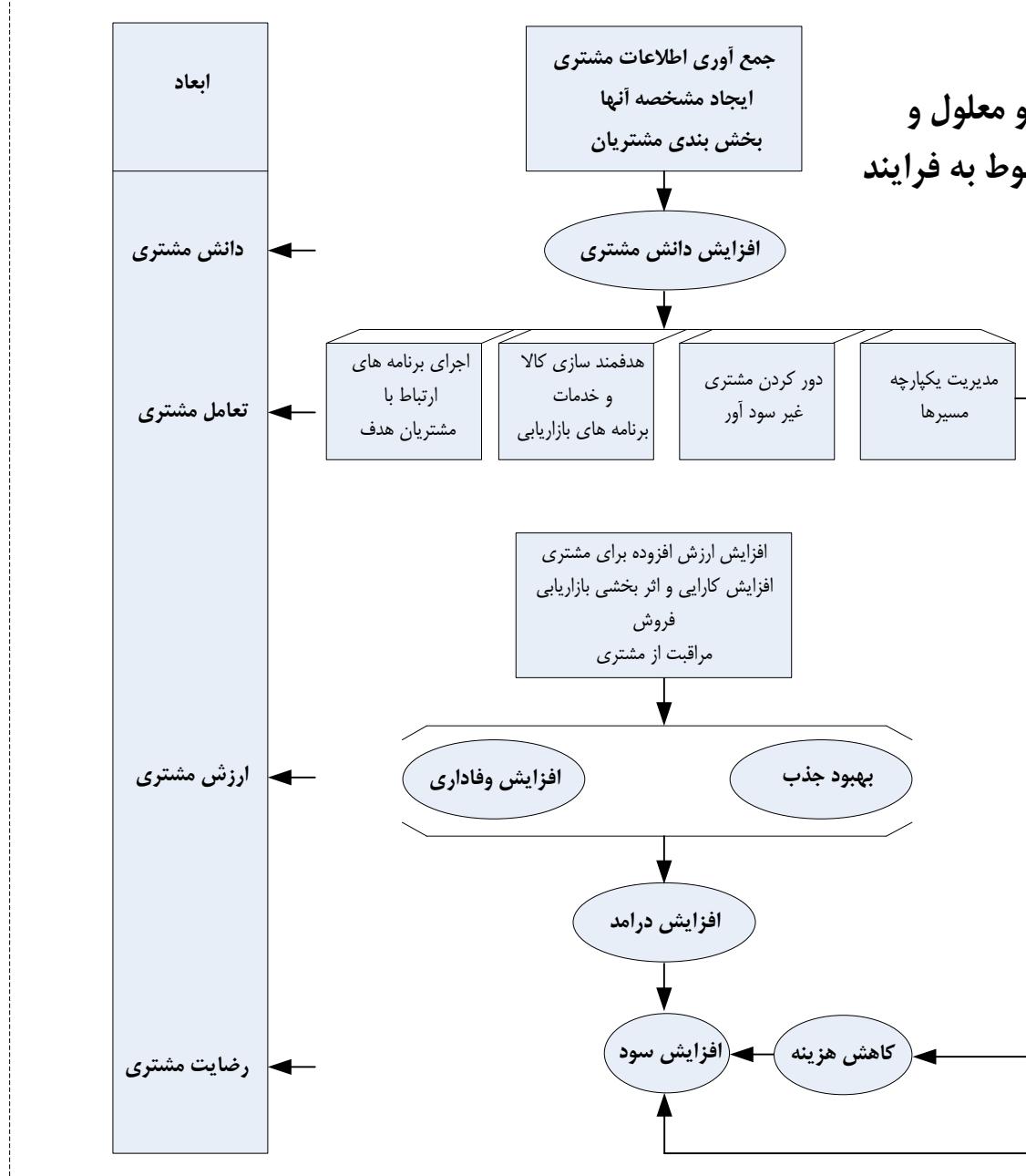
1 فرایندهای موجودی که در آن اثرات مدل DMAIC برای تحقق سطوح عملکرد لازم، کافی نبوده و
تحیرات چشمگیری در طراحی فرایند لازم است.
2 در مواردی که فعلا هیچ فرایندی موجود نیست.

حوال دو فرصت بهبود مستمر تمرکز دارد.

نقش ها و مسئولیتهای کلیدی یکپارچه سازی موفق کارت امتیازی CRM و شش سیگمای استراتژیک

نقش کلیدی	CRM	مسئولیتهای کارت امتیازی CRM	مسئولیتهای شش سیگمای استراتژیک
تیم استراتژی CRM	تعريف استراتژی CRM انتخاب معیارها و اهداف CRM ابلاغ استراتژی CRM	نتایج کارت امتیازی CRM تقویت کارت امتیازی CRM اقتباس استراتژی CRM بر اساس گزارشات عملکرد کارت امتیاز CRM	انتخاب معیارهای CRM برای شش سیگما تهیه بودجه آموزش در فلسفه و فنون شش سیگما تهیه منابع و کارکنان شش سیگما
CRM (بازاریابی، فروش، خدمات)	تقویت کارت امتیازی CRM فرهنگ سازی کارت امتیازی CRM	تقویت کارت امتیازی CRM فرهنگ سازی کارت امتیازی CRM	بازبینی میزان پیشرفت شش سیگما تسريع میزان موفقیت شش سیگما
رهبران گروه طراحی کارت امتیاز	یادگیری کاربرد اصول طراحی کارت امتیاز CRM هدایت تیم طراحی کارت امتیاز در طراحی و اجرا	یادگیری کاربرد اصول طراحی کارت امتیاز CRM در گروه کارکرد CRM	فرهنگ سازی کارت امتیازی CRM بازبینی میزان پیشرفت شش سیگما
گروه های طراحی (واحد، سازمانی، گروه، کارکنان)	قرار دادن کارت امتیاز CRM در فرهنگ کارکرد CRM	تسريع موفقیت شش سیگما	تسريع میزان پیشرفت شش سیگما
آموزش دیده شش سیگما	یادگیری کاربرد اصول طراحی کارت امتیاز CRM هدایت تیم طراحی کارت امتیاز در طراحی و اجرا	سوق دادن گروه شش سیگما در طرح های انتخابی بهبود CRM گزارش میزان پیشرفت شش سیگما	یادگیری کاربرد ابزارها و فنون شش سیگما مشارکت فعال در طرح های شش سیگما
آموزش دیده شش سیگما (اعضای گروه پروژه)	یادگیری کاربرد اصول طراحی کارت امتیاز CRM طراحی و اجرای کارت امتیاز CRM	نهاده شدن گروه شش سیگما در طرح های انتخابی بهبود CRM گزارش میزان پیشرفت شش سیگما	نهاده شدن گروه شش سیگما در طرح های انتخابی بهبود CRM گزارش میزان پیشرفت شش سیگما
متخصصان مسائل خاص	نهاده عمقدانش طرح های شش سیگما	نهاده عمقدانش طرح های شش سیگما	نهاده عمقدانش طرح های شش سیگما

رابطه علت و معلول و دیدگاههای مربوط به فرایند



مدل ارزیابی میزان اثربخشی

