

شرکت ها و سازمان هایی که دارند از سیستم QTO استفاده میکنند میتوانند با فعال کردن بخش مدیریت پرتفولیو (Portfolio Management)، سبدی از دارایی های خود داشته باشند و آنها را رصد و آنالیز کنند که خود می تواند برای معامله گر مهم و مفید باشد و با این ابزار کمکی متوجه شوند که با کدام ارز میتوان بیشترین سود در عین حال با کمترین ریسک را خریداری کنند.

نام نیاز:	شناسه نیاز:	نویسنده:	شماره نسخه:
مدیریت پرتفولیو	AKH_02	امین خانی	001
کلیات نیاز	توصف نیاز: ارائه مجموعه رمز ارز ها و ارز ها برای خرید چه توسط معامله گر چه ربات معاملاتی (Algorithmic Trading)		
	دلیل نیاز: شرکت و مدیران و همچنین معامله گران نیاز دارند تا مجموعه ای از رمز ارز ها یا ارزهای مختلفی را داشته باشند و روی آنها معاملات انجام بدهند که این مجموعه توسط سیستم QTO امکان ارائه و پیشنهاد است.		
	سطح نیاز (معامله گر – کارشناس – مدیر – سیستم): این پرتفولیو پیشنهادی می تواند توسط سیستم معاملاتی الگوریتمیک و معامله گران استفاده شود.		
	اولویت نیاز $(A_1, A_2, B_1, B_2, C_1, C_2)$: B_1		
ویژگی های عملیاتی	عامل های (Agent) درگیر با نیاز: سیستم و معامله گر و مدیر		
	عملیات اصلی: (1) لیست کردن ارزهای خریداری شده توسط معامله گر چه سیستمی و چه انسانی (2) با استفاده از الگوریتم این مجموعه آنالیز شود		
	عملیات فرعی: الگوریتم باید دسترسی به نمودار ها و اطلاعات ارز ها در صرافی مد نظر باشد		
	ورودی: مجموعه ای از ارز ها	منابع ورودی: صرافی ها	
	خروجی: لیست ارز های مهم برای خرید و سبدگردانی کردن	منابع خروجی: سیستم	