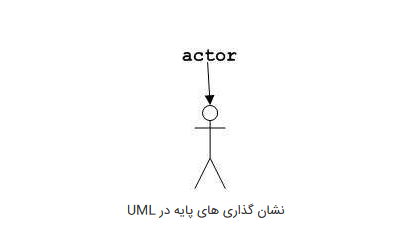
اکتور [[1]](#footnote-1):

این موضوع را میتوان به عنوان یک موجودیت داخلی یا خارجی تعریف کرد که با سیستم به تبادل اطلاعات نیاز دارد و با سیستم در تعامل است ، نشان گذاری آن در این نمودار ها مانند زیر است :



برای سیستمی که ما در اختیار داریم اکتورها به صورت زیر است :

دو نوع اکتور تعریف میشود :

خارج سازمان:

1. پیک موتوری(موتور سواران): به دلیل اینکه اطلاعات مشتریان را از سایت دریافت میکنند.
2. فروشگاه های عضور سایت(فروشندگان) : به دلیل اینکه اطلاعات اینکه هر خریدار چه مقدار خرید کرده را از سایت میگیرند.
3. مشتریان(خریداران) : اطلاعات خود را وارد سایت میکنند و از ان اطلاعات لباس ها و فروشگاه ها و موتور سواران را دریافت میکنند.
4. شهرداری : دریافت اطلاعات مستقیم سیستم و بازرسی از آن در دوره های متفاوت و دریافت حساب ها و ... و صدور مجوز اولیه

داخل سازمان :

تمامی افرادی که درون سازمان کار میکنند و با سیستم های سازمان (سایت) سروکار دارند مانند تیم پشتیبانی، مالی و ... میتوانند عضو این دسته باشند اما به دلیل اینکه در این پروژه خیلی در داخل سازمان ریز نشده ایم این افراد را ندید میگیریم به عنوان مثال :

1. مدیر ارشد کسب و کار : برای بررسی وضعیت به اطلاعات نیاز دارد.
2. تمامی افراد موجود در بخش پشتیبانی
3. بخش مالی
4. ...

تشخیص نوع اکتور ها :

در کل این نمودار ها 4 نوع اکتور وجود دارد که با نام های زیر شناخته میشوند :

بازیگران اصلی تجارت[[2]](#footnote-2) : ذی‌نفعی که منفعت اصلی از اجرای یوزکیس[[3]](#footnote-3) را میبرد.

بازیگران سیستم اولیه[[4]](#footnote-4) : ذی‌نفعی که به طور مستقیم با سیستم تعامل دارد تا یوزکیس را راه اندازی کند.

بازیگران سرور خارجی[[5]](#footnote-5) :ذی‌نفعی که به یک درخواست از یک یوزکیس پاسخ می‌دهد.

بازیگر دریافت خارجی[[6]](#footnote-6) :ذی‌نفعی که ذی‌نفع اصلی حاصل از اجرای یوزکیس نیست ولی بخشی از ارزش اجرای یوزکیس را دریافت می‌کند.

بازیگران اصلی تجارت : در اینجا شامل مدیریت ارشد کسب و کار است که سود اصلی را میبرد ، فردی که این ایده را داشته و برای به تحقق پیوستن آن تلاش کرده است.

بازیگران سیستم اولیه :در اینجا شامل پیک موتوری و فروشگاه های عضو سایت و مشتریان است ، زیرا هرکدام به طریقی سود برده و به طور مستقیم با سیستم در ارتباط هستند.

بازیگران سرور خارجی : ؟؟؟

بازیگر دریافت کننده خارجی : در اینجا شامل شهرداری میشود که به طور غیر مستقیم ذی‌نفع محسوب میشود.

موارد کاربرد :

در اینجا دو نوع میتوانیم موارد کاربرد را تعریف کنیم .مواردی که استفاده نمودار را نشان میدهد و مواردی که باید در جدول نوشته شود.موارد جدول را با توجه به نیازمندی ها بررسی کرده و وارد میکنیم ، اما موارد استفاده را مانند زیر تعریف میکنیم.

نمودارهاي یوزکیس به منظور شناسايي نيازهاي که قرار است توسط سيستم مورد نظر برآورده شود و همچنين موارد استفاده ي آن، مورد استفاده قرار مي گيرد. اين نيازها غالبا مربوط به طراحي هستند.بنابراين زماني که سيستمي براي شناسايي قابليت ها و عمليات قبل اجراي آن مورد تجزيه و تحليل قرار مي گيرد، دياگرام هاي یوزکیس آماده سازي شده و عملگرهاي (actor) آن شناسايي مي شوند.موارد استفاده[[7]](#footnote-7) این نمودار به شرح زیر است :

1. شناسايي موارد کاربرد سيستم و نيازهايي که قرار است برآورده سازد
2. ارائه ي نماي خارجي از سيستم.
3. شناسايي عوامل داخلي و خارجي که سيستم را تحت تاثير قرار مي دهند.
4. نمايش تعامل و interaction مابين موارد کاربرد در قالب عملگرها (کارکرد ارائه شده توسط يک سيستم را در قالب بازيگران (Actor) واهداف آنها که به صورت مورد کاربرد نمايش داده مي‌شوند و وابستگي بين موردهاي کاربرد، مدلسازي مي‌کند(.

1. Actor [↑](#footnote-ref-1)
2. Primary business actor [↑](#footnote-ref-2)
3. Use case [↑](#footnote-ref-3)
4. Primary system actor [↑](#footnote-ref-4)
5. External server actor [↑](#footnote-ref-5)
6. External receiver actor [↑](#footnote-ref-6)
7. https://behpardazan.com/blog/ [↑](#footnote-ref-7)