|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | شناسه مولفه : M107 | نویسنده:  قوام الدین سلیمانی | شماره نسخه : 1.1 |
| کلیات مولفه | توصیف مولفه | کلاینت کاربر | | |
| دلیل مولفه | واسطی است که ازطریق سیستم عامل ، کاربر را قادر به برقراری ارتباط با سامانه میکند. | | |
| سطح مولفه | متوسط | | |
| اولویت مولفه | بالا | | |
|
| ویژگی های عملیاتی |
| عملیات اصلی | صفحه HTML در مقابل کاربر که با فریمورک مشخصی طراحی شده در مقابل کاربر قرار گرفته و کاربر انتخاب خود را مشخص میکند .  میتواند نسخه دسکتاپ با پایتون نیز باشد. | | |
| عملیات فرعی | - | | |
|
| ورودی : | از طرف وب سرور ، اطلاعات دریافت میشود | | |
| خروجی : | نمایش اطلاعات دریافتی از سمت وب سرور | | |
|  | | | |
| ملاحضات: - | | | |
| مولفه های مرتبط | واسطه وب سرور ، دیتابیس | | |
|  | | | |
| پیش شرط مولفه | کانکشن با شبکه برقرار باشد. | | |
|  | | | |
| ارتباطات مولفه |  | | | | |
| ویژگی های غیر عملیاتی | آیا براورده کردن مولفه باید بر اساس استاندارد خاصی انجام شود؟ بنابر درخواست طراح میتواند اعمال شود. | | | |
| داده های ورودی خروجی دارای فرمت مشخصی می باشند؟ بله UTF8 | | | |