

م: سیستم شامل اعضای از سرتاسر جهان است لذا پشتیبانی سیستم از چند زبان میبایست در دستور کار قرار بگیرد.

ب: این کار به صورت دستی باید صورت بگیرد یا خودکار؟

م: هر دو با توجه به این نکته که خودکار انجام شدنش در اولویت بالا باشد.

| شناسه نیاز: زبان | شناسه وظیفه: AA_02 | نویسنده: آرمان اعلا | شماره نسخه: 001 |
|---------------------|--|---|--------------------|
| کلیات نیاز | توصف نیاز: تغییر دادن زبان سیستم به صورت دستی یا اتوماتیک | | |
| | دلیل نیاز: به علت تنوع بالا ملیتی کاربران سیستم، نیاز مبرهن پشتیبانی از زبانهای روز دنیا حس میشود. | | |
| | سطح نیاز: کاربران سیستم | | |
| | اولویت نیاز $(A_1, A_2, B_1, B_2, C_1, C_2)$: B_2 | | |
| ویژگی های عملیاتی | عامل های درگیر با نیاز: کاربر - سیستم | | |
| | عملیات اصلی: 1) دریافت آی پی سیستم کاربر 2) تشخیص زبان مناسب بر اساس موقعیت جغرافیایی 3) (اگر به صورت دستی باشد) نمایش لیست زبانها 4) تغییر زبان | | |
| | عملیات فرعی: انتخاب زبان انگلیسی به علت موجود نبودن زبان یا تشخیص داده نشدن | | |
| | ورودی: آی پی کاربر | منابع ورودی: سرپیام(header)درخواست مرورگر کاربر | |
| | خروجی: تغییر زبان سیستم | منابع خروجی: سیستم | |