***سبکاد 4-سرويس های مديريت کاربران-تسک فرم هاي سيستمي***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ­نام متد | نام فارسی: فراخواني اطلاعات فرم هاي سيستمي | نام لاتین: ws\_loadSystemForms() |
| شرح متد: فراخواني اطلاعات فرم هاي سيستمي. | | |
| ورودی های متد:  * نام فرم/عمليات FaForm * نام لاتين فرم /عمليات EnForm * فرم/عمليات SysKind * شناسه پدر SysParentId * شناسه فرم SystemFormId | | |
| خروجی های متد: اطلاعات مرتبط به جدول tblSystemForms. | | |
| نحوه پياده سازي:  * اطلاعات به صورت درختواره رابطه پدر فرزندي نمايش داده مي شود. * فرم/عمليات Boolean است و true منو-فرم ، false عمليات. * براساس هرکدام از مقادير ورودي بايد جدول tblSystemForms را فيلتر نموديعني متناسب با مقادير ورودي فيلترهاي مختلفي را مي توان ساخت و where clause مربوطه را ايجاد نمود. اگر هيچ فيلتري وجود نداشت کل اطلاعات واکشي مي شود | | |
| نام متد | فارسی: ايجاد فرم سيستمي | نام لاتین : ws\_createSystemForms() |
| شرح متد: ايجاد فرم سيستمي جديد. | | |
| ورودی های متد:  * نام فرم/عمليات FaForm * نام لاتين فرم /عمليات EnForm * فرم/عمليات SysKind * شناسه پدر SysParentId | | |
| خروجی های متد: شناسه فرم SystemFormId. | | |
| نحوه پياده سازي:  * ترکيب شناسه پدرو نام لاتين فرم يکتا مي باشد، يعني نبايد با اين ترکيب رکوردي در جدول tblSystemForms وجود داشته باشد. * براساس پارامترهاي ورودي عمل insert در جدول tblSystemForms صورت مي گيرد و خودکار سيستم شناسه جديد SystemFormId را بر مي گرداند. | | |
| ­نام متد | نام فارسی: ويرايش اطلاعات فرم سيستمي | نام لاتین: ws\_updateSystemForms() |
| شرح متد: ويرايش اطلاعات مرتبط به فرم سيستمي انتخاب شده | | |
| ورودی های متد:  * نام فرم/عمليات FaForm * نام لاتين فرم /عمليات EnForm * فرم/عمليات SysKind * شناسه پدر SysParentId * شناسه فرم SystemFormId | | |
| خروجی های متد: اطلاعات مرتبط به جدول tblSystemForms. | | |
| نحوه پياده سازي:  * ترکيب شناسه پدرو نام لاتين فرم يکتا مي باشد، يعني نبايد با اين ترکيب رکوردي در جدول tblSystemForms وجود داشته باشد(درصورت تغيير شناسه پدريا نام لاتين). * براساس شناسه فرم ابتدا رکورد مد نظر از جدول tblSystemForms واکشي مي شود. * براساس پارامترهاي ورودي عمل update روي رکورد واکشي شده صورت مي گيرد. * متد بازيابي اطلاعات را فراخواني کنيد. | | |
| نام متد | فارسی: حذف فرم سيستمي | نام لاتین : ws\_deleteSystemForms() |
| شرح متد: حذف فرم سيستمي منتخب شده. | | |
| ورودی های متد:  * شناسه فرم SystemFormId | | |
| خروجی های متد: اطلاعات مرتبط به جدول tblSystemForms. | | |
| نحوه پياده سازي:  * بدليل رابطه پدر-فرزندي دراين فرم، ابتدا بايد براساس پارامتر ورودي بررسي کرد ايا اين پارامتر پدر فرزنداني است اگر بود بايد به کاربر امکان حذف بدليل وابستگي امکان پذير نمي باشد را بدهد. اگر نبود به شرط بعدي مي رود. * بايد در جداول tblAssignRoleToSysForms براساس پارامتر ورودي جستجو نمود اگر رکوردي وجود داشت امکان حذف بدليل وابستگي امکان پذير نمي باشد. * براساس شناسه ابتدا رکورد مد نظر از جدول tblSystemForms واکشي مي شود. * سپس درصورت عدم وابستگي اطلاعات عمل حذف انجام مي شود. * متد بازيابي اطلاعات را فراخواني کنيد. | | |