***سبکاد 4-سرويس های اطلاعات پايه-تسک حساب هاي خيريه***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| نام متد | فارسی: فراخواني حساب هاي خيريه | نام لاتین : ws\_loadCharityAccounts () |
| شرح متد: بازخواني اطلاعات حساب خيريه | | |
| ورودی های متد:  * بانک BankId * نام شعبه BranchName * نام صاحب حساب OwnerName * شماره کارت CardNumber * شماره حساب AccountNumber * نام حساب AccountName * شناسه حساب خيريه CharityAccountId | | |
| خروجی های متد: اطلاعات مرتبط به join جداول tblCharityAccounts، tblCommonBaseData ، tblCommonBaseType براساس فيلتر BaseTypeCode مرتبط به بانک. | | |
| نحوه پياده سازي:  * براساس هرکدام از مقادير ورودي بايد جدول tblCharityAccounts 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 | نام فارسی: ايجاد حساب خيريه | نام لاتین: ws\_CreateCharityAccounts() |
| شرح متد: ايجاد يک حساب خيريه جديد. | | |
| ورودی های متد:  * بانک BankId * نام شعبه BranchName * نام صاحب حساب OwnerName * شماره کارت CardNumber * شماره حساب AccountNumber * نام حساب AccountName | | |
| خروجی های متد: شناسه حساب خيريه CharityAccountId. | | |
| نحوه پياده سازي:  * اگربرای شماره کارت هاي بانکي الگوريتمي وجود دارد که validate شود، استفاده از آن الگوريتم ها الزامي است. * شماره حساب يکتا مي باشد،بدين معنا که درجدول tblCharityAccounts نبايد با اين شماره حساب رکوردي وجود داشته باشد * درصورتیکه شماره کارت وارد شده باشد چک گردد که ایا شماره کارت قبلا ثبت شده است یا خیر. درصورت موجود بودن جلوی ثبت این کارت به عنوان جدید گرفته شود. * براساس پارامترهاي ورودي عمل insert در جدول tblCharityAccounts صورت مي گيرد و خودکار سيستم شناسه جديد CharityAccountId را بر مي گرداند. | | |
| نام متد | فارسی: ويرايش اطلاعات حساب خيريه | نام لاتین : ws\_updateCharityAccounts() |
| شرح متد: ويرايش اطلاعات حساب خيريه براساس رکورد انتخاب شده | | |
| ورودی های متد:  * بانک BankId * نام شعبه BranchName * نام صاحب حساب OwnerName * شماره کارت CardNumber * شماره حساب AccountNumber * نام حساب AccountName * شناسه حساب خيريه CharityAccountId | | |
| خروجی های متد: اطلاعات مرتبط به جدول tblCharityAccounts. | | |
| نحوه پياده سازي:  * اگربرای شماره کارت هاي بانکي الگوريتمي وجود دارد که validate شود، استفاده از آن الگوريتم ها الزامي است. * درصورت تغيير شماره حساب، ماهيت يکتا بودن شماره حساب بايد چک شود، بدين معنا که درجدول tblCharityAccounts نبايد با اين شماره حساب رکوردي وجود داشته باشد. * درصورتیکه شماره کارت وارد شده باشد چک گردد که ایا شماره کارت قبلا ثبت شده است یا خیر. درصورت موجود بودن جلوی ثبت این کارت به عنوان جدید گرفته شود. * درصورت تغيير شماره حساب باید درجدول tblPayment براساس شناسه حساب خیریه بررسی کند ایا رکوردی وجود دارد درصورت وجود رکورد امکان تغيير شماره حساب امکان پذير نباشد. یعنی باید مقدار قبلی شماره حساب با مقدار جدید چک شود اگر فرق کرد شرط بررسی داخل tblPayment انجام شود. * براساس شناسه حساب خيريه ابتدا رکورد مد نظر از جدول tblCharityAccounts واکشي مي شود. * براساس پارامترهاي ورودي عمل update روي رکورد واکشي شده صورت مي گيرد * متد بازيابي اطلاعات را فراخواني کنيد. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ­نام متد | نام فارسی: حذف اطلاعات حساب خيريه | نام لاتین: ws\_deleteCharityAccounts() |
| شرح متد: حذف حساب خيريه انتخاب شده. | | |
| ورودی های متد:  * شناسه حساب خيريه CharityAccountId | | |
| خروجی های متد: اطلاعات مرتبط به جدول tblCharityAccounts. | | |
| نحوه پياده سازي:  * بايد در جدول tblPayment براساس پارامتر ورودي جستجو نمود اگر رکوردي وجود داشت امکان حذف بدليل وابستگي امکان پذير نمي باشد. * براساس شناسه حساب خيريه ابتدا رکورد مد نظر از جدول tblCharityAccounts واکشي مي شود. * سپس درصورت عدم وابستگي اطلاعات عمل حذف انجام مي شود. * متد بازيابي اطلاعات را فراخواني کنيد. | | |