Vyjimky Exceptions a jejich reseni

# Jak chytit deadlock nebo timeout

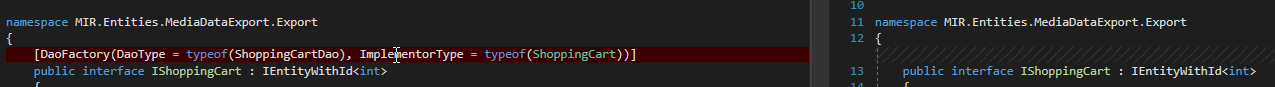
catch (DataException de) when (de.DataExceptionType == DataExceptionType.Deadlock || de.DataExceptionType == DataExceptionType.Timeout){}

# ShoppingCartItem a ShoppingCartItemDao, ShoppingCart,

[‎25.‎02.‎2019 9:33]  Peter Hlavenka:

Ahoj, v ramci 50309 mi dependencyDaoSource nechtelo dat ShoppingCartDao. Resilo se to upravou entity. Nad IFacem zmizel atribut [DaoFactory(DaoType = typeof(ShoppingCartDao), ImplementorType = typeof(ShoppingCart))] .  To ale vadi sluzbe PostOffice:

---> System.ArgumentException: Entity type 'MIR.Entities.MediaDataExport.Export.IShoppingCartItem' has't dao factory attribute or assembly not loaded.



 Jak se to da poresit?

[‎25.‎02.‎2019 9:34]  Petr Mitrofan:

nekde se tam taha dao z dao source. jako argument entity tam je IShoppingCartItem  - interface, ma tam byt ShoppingCartItem

**Spravna verze:** m\_shoppingCartItemDao = exportDaoSource.GetDaoByEntityType<IShoppingCartItemDao, ShoppingCartItem, int>();

# Pitomy combobox nechce nacist itemy – nefunguje NotifyOfPropertyChange()

Huste – Admin MessageRepricingView ma jako datacontext MessageRepricingViewModel. Cele je to zalozka a notifikuje se pomoci caliburnu. Na ViewModelu byla properta, ktera se normalne naplnila z daa:

public List<IPublisher> Publishers

{

get => m\_publishers;

set

{

m\_publishers = value;

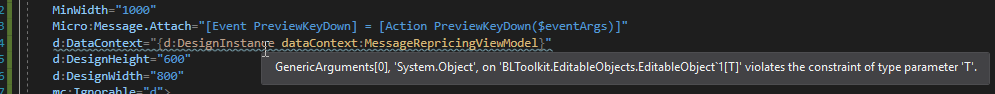
NotifyOfPropertyChange(nameof(Publishers));

}

}

Notify vsak nefungovalo. Kdyz jsem sel v runtimu do xamlu a zmenil mode na two way tak itemy naskocily. Jinak ne.

**Duvod:** Uz pri definovani datacontextu v xamlu bylo neco divne:



**Reseni**:

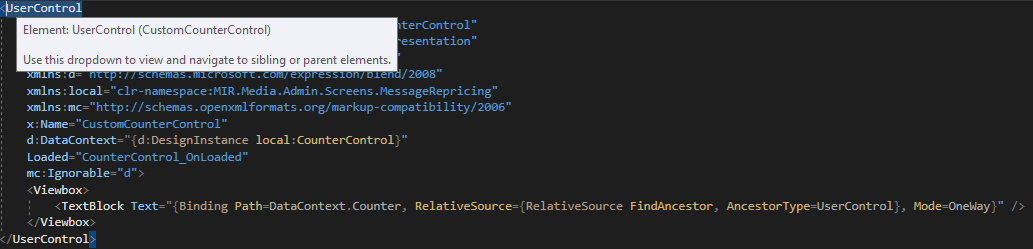
Tohle nefunguje: ItemsSource="{Binding Publishers, Mode=TwoWay}"

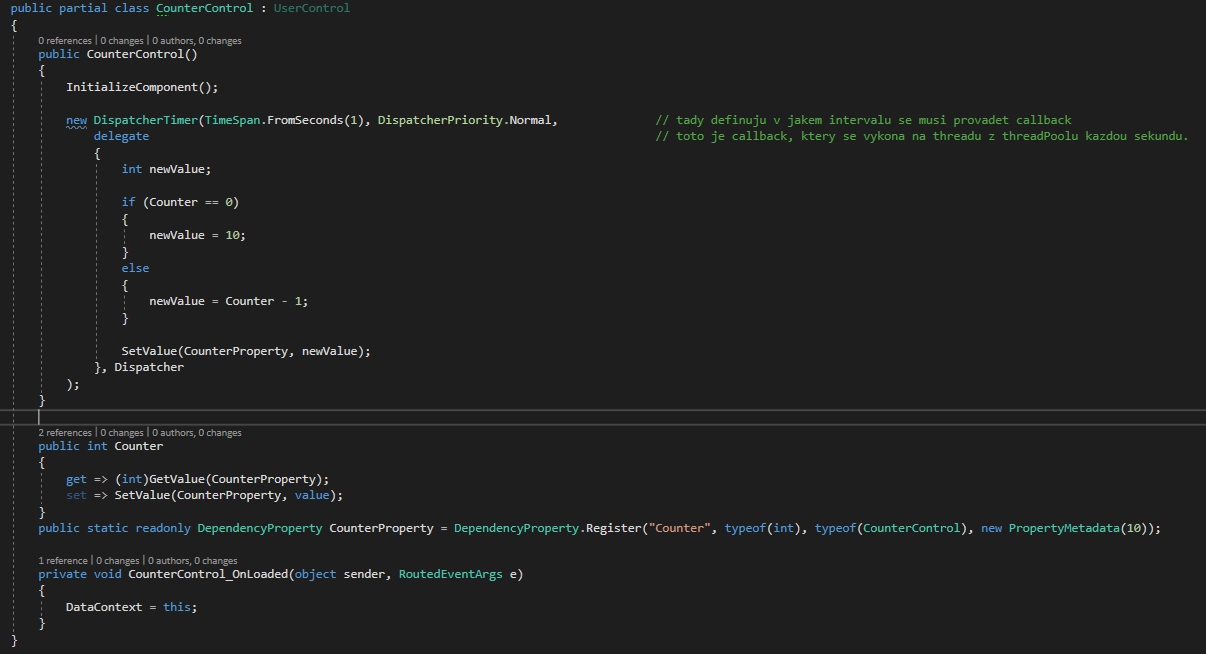
Tohle ano: ItemsSource="{Binding Path=DataContext.Publishers, RelativeSource={RelativeSource FindAncestor, AncestorType=UserControl}}"

**2. Pripad:**

**Normovadlo zalozka Repricing**  je tam counter ktery odpocitava od 10 do nuly a kazdou sekundu v callbacku snizuje hodnotu dep. Property na kterou je bindovany text textBlocku.

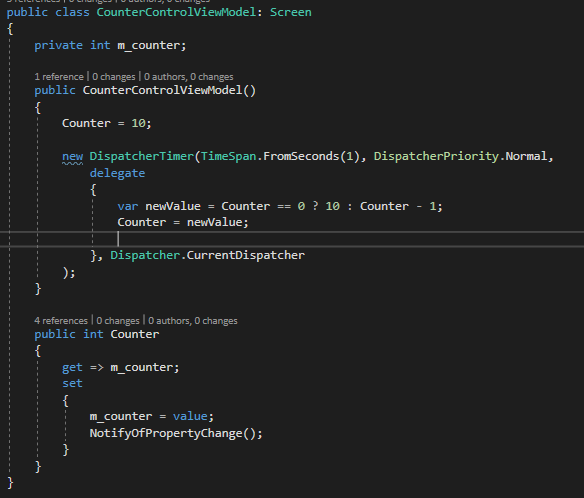
Kdyz jsem to chtel delat zpusobem nahore, dostaval jsem stackOverflowException. Resenim bylo pridat event Loaded na ktery setnu datacontext. V tomto pripade totiz je datacontextem codebehind a ne viewModel.





DispatcherTimer neni disposable a spusti se tady sam.

Protoze ale nebylo mozne vyhazovat event a delat tak dalsi veci, prepsal jsem to potom a dal k view I viewModel a dispatcherTimer do ViewModelu:



Funguje to stejne a je to jednodussi.

# this breakpoint will not be hit no symbols loaded for this document

Trida ve ktere je breakpoint patri do assembly, kterou CLR nenahraje protoze ji nepotrebuje. Typicky jsem na Master.sln a spousteci projekt mam Pricing, pritom tu tridu (ktera se tvari, ze patri do pricingu) pouziva Schedule sluzba.

# Import service waiting for following dependencies

Vyhodilo pri releasu z TFS.

Castle.MicroKernel.Handlers.HandlerException: Can't create component 'Importing2Configuration' as it has dependencies to be satisfied.

'Importing2Configuration' is waiting for the following dependencies:

- Parameter 'tvLogSourceDirectory' which was not provided. Did you forget to set the dependency?

- Parameter 'tvLogStartImportLimit' which was not provided. Did you forget to set the dependency?

**Reseni:**

V container.configu na RC je v properties toto **spravne**:

<tvLogSourceDirectory>d:\temp\AdwindImport</tvLogSourceDirectory>

<tvLogStartImportLimit>2100-10-18 00:00:00</tvLogStartImportLimit>

Ale v container.configu na Testu je tento bug:

<tvLogSourceDirectory>[\\ftp2\adw</tvLogSourceDirectory](file:///\\ftp2\adw%3c/tvLogSourceDirectory)> Nesmi to byt ftp na testu ani na RC

<tvLogStartImportLimit>2100-10-18 00:00:00</tvLogStartImportLimit>

V container.configu je jedna trida ktera pak ty veci chce a to je trida

<component id="Importing2Configuration" type="MIR.Import2.Core.Installers.Importing2Configuration, MIR.Import2.Core">

<parameters>

. . .

<pastImportedLimit>#{pastImportedLimit}</pastImportedLimit>

<tvLogSourceDirectory>#{tvLogSourceDirectory}</tvLogSourceDirectory>

<tvLogStartImportLimit>#{tvLogStartImportLimit}</tvLogStartImportLimit>

# Schedule service Castle.MicroKernel.SubSystems.Conversion.ConverterException: Could not convert string 'MIR.Schedule.Service.Installers.Schedulers.TvmDataExportScheduler.TvmDataExportConfiguration, MIR.Schedule.Service' to a type. Assembly MIR.Schedule.Service, Version=0.0.0.0,

Vyhodilo pri releasu z TFS. CZ Test. Uz jsem to jednou resil. tvmDataExport uz v configu neni, ani na te adrese uz takova komponenta neni. Tuto vyjimku to vyhodi, kdyz je porad tvm v container.configu

# Changing2 ConverterException: Could not convert string 'MIR.Media.Changing2.Shell.Installers.MediaDataDbConfiguration, MIR.Media.Changing2.Shell.CZ.Test' to a type. Assembly was not found. Make sure it was deployed and the name was not mistyped

Problem s koncovkou CZ.Test – ze vsech container.configu odstranit 3x koncovku CZ-Test, CZ-RC atd.

# SimLog null reference exception v bootstrapperu.

To muze byt chybejici config, a v tomto pripade byl preklep Simlog -> SimLog . Prislo se na to az pri releasu z TFS protoze to byl release CZTest a SimLog se na CZ nepouziva.

# mscorlib.dll

V Adminovi jsem menil listBox ve Sprava VM na radGridView. Na kliknuti do gridu to padalo. Bylo to provedeno pres caliburn.Attach. Problem byl, ze jsem pouzil obyc SelectionChangedEventArgs a neposlal jsem do VM ani source. Spravne jeto takto:

cal:Message.Attach="[Event SelectionChanged] = [Action HandleSelectionChanged($source, $eventArgs)]"

public void HandleSelectionChanged(object sender, Telerik.Windows.Controls.SelectionChangeEventArgs args){}

# Mira mi dal poresit drobnost ve Spravovadle. Dal jsem PullRequest, ale build mi failnul na TestAssemblies Nunit v.3.x s podivnym errorem: **C:\Program Files (x86)\Microsoft Visual Studio\2017\Community\Common7\IDE\CommonExtensions\Microsoft\TestWindow\vstest.console.exe failed with return code: 1**

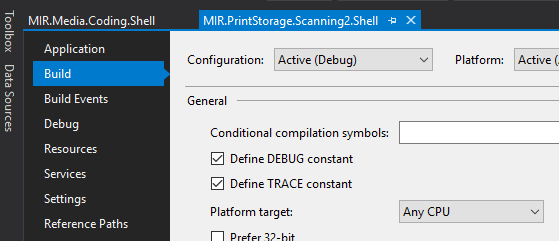
[‎15.‎01.‎2019 16:06]  Filip Čálek:

uz jedou. tam je jeste nejakej problem s db testama, kterej se snad brzo vyresi

# Application reference identity processor architecture, msil, does not match the processor architecture of the deployment: x86

Slo o release skenovadla z TFS.

**Reseni - nepomohlo:** I had the same problem, but my solution was to change the 'Platform target' to 'x86' (Project Properties -> Build Tab). It was set to Any CPU. As soon as I changed the setting and republished, the ClickOnce installer was able to complete.

****

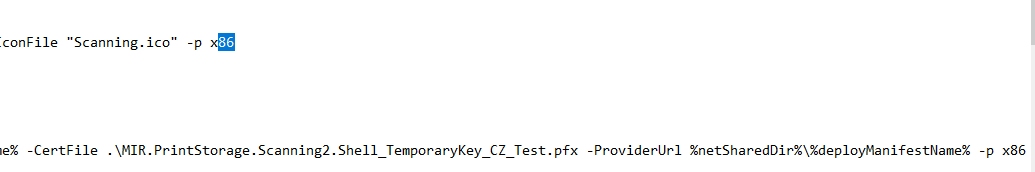
**Reseni2:** [‎16.‎01.‎2019 10:22]  Filip Čálek:

u deploye se musi definovat -p x86

hmhm

mrkni na deploy batku skenovadla a uvidis to tam

to jeste musime na TFS dodelat



# Sample Dependency

[‎20.‎12.‎2018 10:37]  Peter Hlavenka:

Telerik ma na to dependency

[‎20.‎12.‎2018 10:37]  Peter Hlavenka:

:D

[‎20.‎12.‎2018 10:39]  Filip Čálek:

nevim co to je za sracku a kde se bere. na Nugetu neni

[‎20.‎12.‎2018 10:39]  Peter Hlavenka:

mne se pridala pri instalaci Telerik.Windows.Controls

[‎20.‎12.‎2018 10:40]  Filip Čálek:

https://www.nuget.org/packages/SampleDependency/1.0.0

The owner has unlisted this package. This could mean that the package is deprecated or shouldn't be used anymore.

no asi nepridala, kdyz ti to pise takovejhle error

[‎20.‎12.‎2018 10:41]  Filip Čálek:

ale asi by ta dll sla nekde na netu vyhrabat. mela by se spravne na nas nuget feed pridat, kdyz to teda telerik vyzaduje

[‎20.‎12.‎2018 10:42]  Peter Hlavenka:

no pridala se mi urcite protoze jsem ji mel mezi installed a taky jsem ji pred chvili force odinstaloval

[‎20.‎12.‎2018 10:43]  Peter Hlavenka:

zkusim ji najit a udelat balicek ?

[‎20.‎12.‎2018 10:44]  Filip Čálek:

nevim odkud se ti pridala, protoze na nasem feedu ji  nemame a na nugetu taky neni:)

jo zkus ji nekde vyhrabat

https://www.nuget.org/packages/SampleDependency/1.0.0 respektive zde je download

[‎20.‎12.‎2018 10:49]  Filip Čálek:

tak uz jsem to pridal na nas server

[‎20.‎12.‎2018 10:49]  Peter Hlavenka:

to je neuveritelne jak jsi rychly. Ja bych nejdrive hodinu koumal jak to vlastne udelat

dekuju

[‎20.‎12.‎2018 10:51]  Filip Čálek:

nojo. mozna jsem te to mel nechat udelat, at se to naucis:P

:)

[‎20.‎12.‎2018 10:52]  Peter Hlavenka:

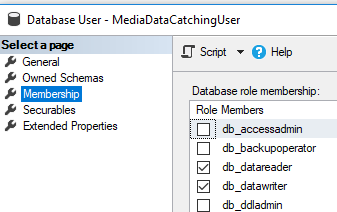
mozna jo :D

# Zachytavadlo – UnableToSaveDataForHqCutException.

Jde o RC databazi, MediaDataCatchingUser nema nastavena write prava.



ManagmentStudio -> stoupa -> TvStorage2Auto -> Security -> Users -> ptm nad MediaDataCatchingUser



# Neprosel mi build na TFS co ted? U sebe Master sln zbuildim

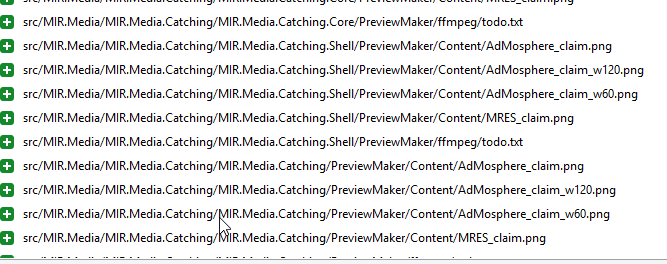
Bylo to kvuli catchingu, protoze jsem tam pridaval ‘natvrdo’ projekty kvuli Framework.Gui a Multimedia a pak jsem je zapomel odstranit. U me build nepadal protoze jsem ty assembly mel ve svem projektu.

Jinak prijde mail kde jsou vsechny chyby

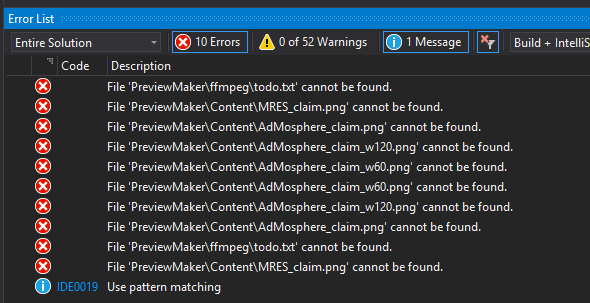
# Spousta filu jako png nebo txt pridanych do commitu v SourceTree

Mam trochu dilema s commitem.

Zvedl jsem verzi nugetu, zbuildil a chtel jsem commitnout. Do commitu se mi pridala spousta filu které si myslim, ze tam nemaji co delat, navíc jsou tam vickrat:



Zkusil jsem je do commitu nepridat a ze SourceTree je removnout.  VisualStudiu se to ale nelibi:



Taky jsem zkusil odebrat ty co jsou tam vickrat a commitnout každý file jen jednou ale to taky neproslo. Když je commitnu všechny tak mi build projde a dokonce i nasledni merge masteru do této vetve. Bojim se to ale pushnout aby to nebylo blbe.

**balicek multimedia pridava i tyhle sracka. smazat a odebrat z csproje to musis**

# Nejde pridat a pouzit string z resources ve Frameworku

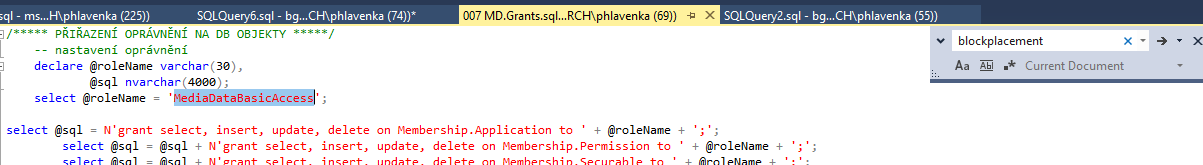
V Zachytavadle jsem delal SplitPosition. Na to jsem si nareferencoval Framework.Multimedia (lightVideoPlayer). Multimedia ale pouzivaji resources z Framework.Gui, proto musim v Z. nareferencovat natvrdo I Gui. Jinak xamlParseException ( pouzivam totix Gui z nugetu a tam mnou pridane stringy v resx neexistuji.)

# TvLogGenerator - BLToolkit.Data.DataException: Invalid object name 'BlockPlacement'.

Problem je v grantu na tabuli. Otevru script

C:\Pool\AdIntel\data\DatabaseModel\MediaData.Database\Create Scripts\Installation\007 MD.Grants.sql

Najdu Ctrl + F BlockPlacement:



Radek zkopiruju :

select @sql = @sql + N'grant select, insert, update, delete on [Media].[BlockPlacement] to ' + @roleName + ';';

Predelam takto:

grant select, insert, update, delete on [Media].[BlockPlacement] TO MediaDataBasicAccess

A pustim nad konkretni databazi. Tady nad MediaDataExport3BGAuto

# Login failed

Login failed

Jdu na server



Nad userem dam properties - muze byt spatne heslo . Vezmu ho ze softu z configu



(test - Muzu se zkusit prihlasit v ManagmentStudiu na server jako tento user )

Po user Mapping mam prava na databaze pro tohoto usera



To je adhoc reseni.

Spravne je jit do scriptu



Ptm => script job as => pusti script ktery vytvori databazi

Viz poznamky: Login Failed <https://d.docs.live.net/b22fb0fb09218bf0/Nielsen%20%20prace/Moje%20poznamky%20Nielsen/Login%20failed.docx>

# BLToolit exc. Invalid column name

Nejspise mam namapovany sloupec ktery v db neni . Je potreba mu v Entite pridat atribut [MapIgnore]

[MapIgnore]

public DateTime Created { get; set; }

# EVRPresenter



Zvednu Framework.Multimedia.Libs na verzi 3.0.2.2

Otevru Coding.Shell.csproj, najdu presenter ktery je tady na verzi 3.0.2.1 a zvednu ho na dvojku



Pesenter je tady jako **Link a ma nastavene kopirovani do binu**



V SimLogu mi nesel novy LightVideoPlayer prehravac. Nevsiml jsem si totiz, ze nemam Multimedia a Multimedia libs nainstalovane i v Shellu. Staci nainstalovat a zbuildit, EVRPresentery (32 a 64 ) se pridaji samy (dll ky). (Jako link). V csproji jsou dve mista kde se daji najit multimedia Reference Include a Content Include. Link je v Contentu.

# Jedouci binding errory v outputu

1. ukladani do Excelu – odstranil jsem reference a nainstaloval jsem knihovny z nugetu Telerik.Windows.RadGrid, Controls, Data -> v outputu bezi

System.Windows.Data Error: 40 : BindingExpression path error: 'TvStorageChannelId' property not found on 'object' ''TvMediumSkeleton' (HashCode=34109290)'. BindingExpression:Path=TvStorageChannelId; DataItem='TvMediumSkeleton' (HashCode=34109290); target element is 'ValueSetter' (Name=''); target property is 'Value' (type 'Object')

Nebo:

System.Windows.Data Error: 40 : BindingExpression path error: 'TvLogShift' property not found on 'object' ''MediumVersion' (HashCode=61277095)'. BindingExpression:Path=TvLogShift; DataItem='MediumVersion' (HashCode=61277095); target element is 'ValueSetter' (Name=''); target property is 'Value' (type 'Object')

# Application is in Break Mode

Resetnul jsem nastaveni vyjimek. Do ExceptionSettings se dostanu pres Debug -> Windows -> ExceptionSettings anebo na CTRL + ALT + E.

Tato vyjimka se vyhazuje, kdyz je zaskrtnuta moznost **Managed Debugging Assistants** -> DisconnectedContext a mozna jeste LoaderLock ANEBO TO VYPNOUT CELE :D

# SqlException: The SELECT permission was denied on the object 'Location', database 'MediaData3BGAuto', schema 'Synonym'. => problem databaze vyresi Miroslav

# SqlException: Synonym 'Synonym.Location' refers to an invalid object + SqlException: The SELECT permission was denied on the object 'Location', database 'MediaData3BGAuto', schema 'Synonym'

synonymum vede do neex. databáze  
select \* from  [Synonym].[Location]   
  
CREATE SYNONYM [Synonym].[Location]

FOR [TvStorage2BG].[dbo].[Location];   
  
opravím

Peter Hlavenka 9:05 AM:

dik

Miroslav Špaček 9:06 AM:

opraveno, zkus...zaktualizuji to ve víkendových AutoCopies db, aby to příště nezlobilo...

CREATE SYNONYM [Synonym].[Location]

FOR [MSSQL].[TvStorage2BG].[dbo].[Location];

Peter Hlavenka 9:09 AM:

SqlException: The SELECT permission was denied on the object 'Location', database 'MediaData3BGAuto', schema 'Synonym'.

Miroslav Špaček 9:09 AM:

jasný, dal jsem tomu grant...zkus znovu

grant select, insert, update, delete on [Synonym].[Location] to MediaDataBasicAccess;

# SqlException: The UPDATE permission was denied on the object 'AdvertisementType', database 'MediaData3BGAuto', schema 'Media'. => Spacek

# Cannot activate a deployment with earlier version than the current minimum required version of the application.

Neslo spustit ClickOnce

**Reseni:**  Nekdo uz vytvoril vyssi verzi nez se snazim vytvorit ja. Proste v globalAssembyInfo je potreba dat vyssi nez nejvyssi verzi

# **BLToolkit.Data.DataException:** 'The SELECT permission was denied on the object 'TvImportItem', database 'MediaData3Auto', schema 'Import'.'

[‎6/‎28/‎2018 4:28 PM] Peter Hlavenka:

Ahoj,

Prosim Te, Normovadlo mi tlacitko Load vyhazuje vyjimku:  **BLToolkit.Data.DataException:** 'The SELECT permission was denied on the object 'TvImportItem', database 'MediaData3Auto', schema 'Import'.'   Koukal jsem do Adminu, mam nastaveny prava na vse co se tyka Normovadla.  Aplikace neupadne, jen napise Error occured on load TvLogs .  Chybi mi jeste nejake prava ?

[‎6/‎28/‎2018 4:31 PM] Petr Dobeš:

Ahoj, to je chybějící grant nad db. Spusť v mangement studiu jednorázově:

GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE TO MediaDataBasicAccess

a mělo by fungovat

[‎6/‎28/‎2018 4:31 PM] Peter Hlavenka:

dekuju

[‎6/‎28/‎2018 4:32 PM] Petr Dobeš:

počkej...

GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE ON Import.TvImportItem TO MediaDataBasicAccess

ted je to správně

[‎6/‎28/‎2018 4:33 PM] Peter Hlavenka:

funguje i ten prvni :)  byl jsem rychlejsi :)

dik

[‎6/‎28/‎2018 4:33 PM] Petr Dobeš:

nz

[‎6/‎28/‎2018 4:34 PM] Peter Hlavenka:

vysvetlil bys mi v rychlosti co ten grant dela ?

 [‎6/‎28/‎2018 4:37 PM] Petr Dobeš:

pro uvedeného uživatele (nebo skupinu), v tomto případě mediaDataBasicAccess, povolí nějakou operaci (např. select) nad uvedenou tabulkou.

..ale divný že zmizel. To je většinou potřeba jen u nových tabulek

[‎6/‎28/‎2018 4:38 PM] Peter Hlavenka:

mediaDataBasicAccess  je definovane kde ?

[‎6/‎28/‎2018 4:39 PM] Peter Hlavenka:

a jak jsi vedel ze chybi prave mediaDataBasicAccess ?

[‎6/‎28/‎2018 4:42 PM] Petr Dobeš:

Koukni v man. studiu v object exploreru: MediaData3Auto - Security - Roles - Database Roles. Je to db role která uskupuje některé uživatele v MediaData3Auto - Security - Users. Tys potřeboval přístup pro MediaDataNormingUser a ten je součástí.

součástí MediaDataBasicAcces

grant jde přidat i pro konrétní uživatele, ale takhle to mají rovnou všichni

[‎6/‎28/‎2018 4:43 PM] Peter Hlavenka:

moc dekuju

 [‎6/‎28/‎2018 4:48 PM] Petr Dobeš:

Kdyžtak pro zajímavost v repozitáří ...data\DatabaseModel\MediaData.Database\Create Scripts\Installation v těch .sql skriptech to je. Např. "007 MD.Grants.sql" jsou ty granty, "900 MD.Users.sql" tam je to vytváření uživatelů a rolí

[‎6/‎28/‎2018 4:49 PM] Peter Hlavenka:

uz jsem potkal grant pri vytvareni nove tabulky, ale db role jeste neznam

# xcopy

**Problem:**

Pri vytvareni Master sln jsem mel nasl. Errory :



**Reseni**

Ve VS si otevru solusnu, prave tlacitko na projekt ktery dela problemy – tady TvLog.Generator , properties ,



**Zde je co se ma stat pred a po buildu.**

xcopy "$(TargetPath)" "$(SolutionDir)..\..\lib\Mediaresearch" /R /Y

xcopy "$(TargetDir)$(TargetName).pdb" "$(SolutionDir)..\..\lib\Mediaresearch" /R /Y

**smazu.**

**Tyto dll ky musim nareferencovat pres csproj**

**V Master sln to byly tyto projekty : TvLog.Generator, TvLog.Generator.Gui, TvLog.Provider**

**Projekty totiz mely tyto dll ky ve slozce lib, kterou master nema. Ze slozky lib se maji ostranit**

# BLToolkit data exception – invalid object name Creative.CreativeSimilarity

Pri parametrizaci kodovadla, byl problem v CreativeSimilarityDao.SelectByKey(int normCreativeId, int comparedCreativeId),

**Reseni:**

Vymenil jsem using (MediaDataDataModel dataModel = new MediaDataDataModel()) za using (var dataModel = CreateDbContext())

Hazelo to totiz bltoolkit data exception – invalid object name Creative.CreativeSimilarity