Instalace KatresAnalytics – ver.3.x.x

1. Stáhnout z internetu instalační balíček

a. V internetovém prohlížeči zadejte adresu <u>http://katresanalytics.eu/</u>, zobrazí ze úvodní stránka webu :

Katresanalytics Download Kontakt Registrovat Přihlásit

Katresanalytics

Tento WEB poskutuje podporu registrovaným uživatelům aplikace Katersanalytics.

 b. V menu v horní části obrazovky klikněte na Download a poté klikněte na tlačítko Stáhnout.

Pozn: Tlačítkem **Zobrazit** si případně můžete zobrazit tuto instalační příručku.



c. Po úspěšném stažení otevřete složku Stažené soubory, kde naleznete soubor KatresAnalytics_ver_3xx.zip



2. Rozbalit instalační archiv

- a. Ve složce Stažené soubory klikněte pravým tlačítkem na stažený instalační balíček KatresAnalytics_ver_3xx.zip a zvolte Extract all
- b. V dialogu pro zadání cesty, kam se má instalační archiv rozbalit, vyberte vhodný adresář, můžete ponechat i nabízený C:\Users\<UZIVATEL>\Downloads\KatresAnalytics_ver_3xx a potvrďte tlačítkem Extrahovat
- c. Po rozbalení archivu se otevře zvolená instalační složka, kde budou tyto soubory:

Name	Date modified	Туре	Size
addselftosqlsysadmin.cmd	24.08.2023 17:15	Windows Comma	6 KI
🕑 KatresAnalyticsSetup.msi	30.01.2024 10:54	Windows Installer	5 610 K
🗟 setup.exe	30.01.2024 10:54	Application	820 K
SQL2022-SSEI-Expr.exe	18.08.2023 10:45	Application	4 191 K

3. Nainstalovat MsSQL-Server 2022 Express

Poznamka : Odinstalováním programu KAtresAnalytics se neodinstaluje MsSql-Server. Pokud tedy již MsSQL-Server je nainstalovaný (jako součást instalace některé starší verze KatresAnalytice), tak tuto kapitolu prosím přeskočte a pokračujte instalací programu – kapitola č.4.

Z instalační složky spusťte program **SQL2022-SSEI-Expr.exe** jako administrátor – klikněte na SQL2022-SSEI-Expr.exe pravým tlačítkem a zvolte **Run as Administrator**

Name	Date modified	Туре	Size
addselftosqlsysadmin.cmd	24.08.2023 17:15	Windows Comma	6 K
📳 KatresAnalyticsSetup.msi	02.09.2023 15:24	Windows Installer	5 068 K
💽 setup.exe	02.09.2023 15:24	Application	810 K
髕 SQL2022-SSEI-Expr.exe	18.08.2023 10.45	Application	/1 101 k
	Open	1	
	🎈 Run a	s administrator	
	Share	with Skype	
	Troub	leshoot compatibility	
	Pinte	Start	

a. Pokud se objeví hlášení o zabezpečení (záleží na verzi Windows), tak potvrdit tlačítkem Yes



b. Po stažení potřebných souborů se spustí instalační proces. V prvním dialogu je nutno zvolit **Custom** variantu instalace



c. V dalším kroku je třeba potvrdit **adresář**, kam se rozbalí instalační soubory MsSQL Express. Můžete ponechat nabízený adresář a pokračovat tlačítkem **Install**

SQL Server 2022		© – ×
Express Edition		
Specify SQL Server media downlo	ad target location	
MEDIA LOCATION *: [CASIQI2022	Erowse	MINIMUM FREE SPACE 6604 MB DOWNICOAD SIZE 278 MB
	<u></u> lose <	Previous Install

 Poté bude nějakou dobu probíhat stahování potřebných instalačních souborů v objemu cca 500MB z webu společnosti Microsoft. Tento proces může trvat několik minut v závislosti na rychlosti internetového připojení.



e. Po stažení instančních souborů se spustí instalace SQL Server 2022 Express. V tomto kroku zvolte NEW SQL SERVER STANDALONE INSTALLATION



f. Nějakou dobu může probíhat příprava



g. V dalším kroku je nutné potvrdit licenční ujednání a pokračovat tlačítkem NEXT



h. Microsoft Update - ponechat nezaškrtnutý a pokračovat tlačítkem NEXT

Microsoft Update to check for important updates License Terms Global Rules Microsoft Update Product Updates Install Schup Files Install Rules Azure Extension for SQL Server Feature Configuration Rules Install Rules Azure Extension for SQL Server Feature Configuration Rules Installation Progress Complete		-		×
Use Microsoft Update to check for important updates License Terms Global Rules Microsoft Update offers security and other important updates fo software, including SQL Server 2022. Updates are delivered using the Microsoft Update to check for updates (recommended) Install Stup Files Install Rules Acure Extension for SQL Server Feature Selection Feature Configuration Rules Installation Progress Complete				
License Terms Microsoft Update offers security and other important updates for software, including SQL Server 2022. Updates are delivered using the Microsoft Update to check for updates (recommended) Install Setup Files Microsoft Update FAQ Azure Extension for SQL Server Microsoft Privacy Statement Feature Configuration Rules Installation Progress Complete				
	Windows an Automatic U	nd other Miu Updates, or y	crosoft you can v	risit

i. Install Setup Files - bude nějakou dobu probíhat příprava instalace

🐮 SQL Server 2022 Setup			_	×
Install Setup Files	etup is found and specified to be include	ed, the update will be installed.		
License Terms Global Rules Product Updates Install Setup Files Install Rules Azure Extension for SQL Server Feature Selection Feature Selection Feature Configuration Rules Installation Progress Complete	Task Install Setup files	Status Skipped		

j. Install rules – ponechat a pokračovat tlačítkem **NEXT**

Setup rules identify potential can continue.	problems tha	t might occur while running Setup. Failures must be correcte	d before Setup	
icense Terms Ilobal Rules nstall Setup Files	Operation	n completed. Passed: 4. Failed 0. Warning 1. Skipped 0.		
nstall Rules	Hide de	tails <<		Re-rur
zure Extension for SQL Server	View deta	iled report		
eature selection	Result	Rule	Status	
nstance Configuration		Machine Learning Server shared feature support	Passed	
erver Configuration		Consistency validation for SQL Server registry keys	Passed	
atabase Engine Configuration	0	Computer domain controller	Passed	
eature Configuration Rules	1	Windows Firewall	Warning	
nstallation Progress		Microsoft .NET Framework 4.7.2, or newer, is required	Passed	

k. Azure extention – **zrušit** volbu Azure Extention (odškrtnout checkbox) a pokračovat tlačítkem **NEXT**

License Terms Slobal Rules Microsoft Update Product Updates Install Setup Files Install Rules Azure Extension for SQL Serv Feature Selection Feature Rules Server Configuration Database Engine Configuration Feature Rules Configuration Rules Installation Progress Complete	Azure Extension for SQL Server Use Azure Login Use Service Principal Azure Service Principal ID* Azure Service Principal Secret* Azure Subscription ID* Azure Resource Group* Azure Region* Azure Tenant ID* Proxy Server URL (optional)	To install Azure extension for SQL Server, provide your Azure account or a service principal to authenticate the SQL Server instance to Azure. You also need to provide the SQL Server ID. Resource Group, Region, and Tenant ID where this instance will be registered. For more information for each parameter, visit https://aka.ms/arc-sql-server.

 Feature selection – v tomto kroku je nutné všechno odškrtnout (tlačítkem UNSELECT ALL) a zvolit pouze Database Engine Services.

Dále je nutné zvolit **Instance root directory** - adresář, kde se samotná databáze bude vytvářet – pomocí tlačítka vytvořte **adresář Database v kořenové složce** lokálního disku.

Looking Features: Instance F Dat Shared Fee Redistribu SQL Server 2 Feature S	s de Doues For Folder Select a root directory Select a root directory → ■ Pictures → ■ Videos → Windows → ■ Windows	Construct is form the math X for your SQL Server installation. (C) (C) (EAgent orgs momon Files JAssistant OK Cance J	Select a root d sti lat > I = P vi sa > I = P v = W v sa v sa v	directory for your SQL Server installation. ictures ideos (C:) SWinREAgent Intel Database] PerfLogs Program Files Common Files OK Cancel
Instance F Shared Fee Redistribul SQL Server 2 Feature S	Select a root directory Select a root directory Select a root directory Select a root directory Selection	for your SQL Server installation.	at > > P yat > > P yat > yat > yat > yat > yat > yat yat yat yat yat yat yat	ictures ideos Vindows (C:) SWinREAgent Intel Database Porgram Files Common Files OKC Cancel
Coloratelia				
License Terms	Express features to in	stall. Cooking for Reporting Service	es? <u>Download it fror</u>	m the web
Slobal Rules Product Updates nstall Setup Files nstall Rules Kaure Stetension for SQL Server Feature Selection Genter Configuration Server Configuration Jatabase Engine Configuration Feature Configuration Rules nstallation Progress Complete		Addes Features Files infor SQL Server lection s nfguation ingunation gine Configuration higuration Redistributable Features higuration higuration Redistributable Features higuration higuration Redistributable Features higuration Redistributable Features higuration Redistributable Features higuration higurat		Feature description: Includes the Database Engine, the core service for doring processing and accuring data. The Database Engine provides controlled access and rapid transaction processing. Prerequisites for selected features: Already installed: — Windows Powe/Shell 3.0 or higher — Microsoft Visual C++ 2017 Redistributable Disk Space Requirements — Drive C: 994 MB required, 11056 MB available
		Select All Unselect All Instance root directory: Shared feature directory: Shared feature directory (x86):	C:\Database C:\Program Files\Mic C:\Program Files (x86	rosoft SQL Server\

m. Instance configuration - zde zvolit Named instance a Instance ID ponechat na SQLEXPRESS

📸 SQL Server 2022 Setup					1		×
Instance Configuratio	n e ID for the instance of SC	QL Server. Instance	ID becomes part of	the installation path.			
License Terms Global Rules Product Updates Install Setup Files Install Rules Azure Extension for SQL Server Feature Relates Instance Configuration Server Configuration Database Engine Configuration Peature Configuration Rules Installation Progress Complete	Default instance Named instance: *	SQLExpress					
	Instance <u>I</u> D:	SQLEXPRESS					
	SQL Server directory: Installed instances:	C:\Database\MS	SQL16.SQLEXPRESS				
	Instance Name	Instance ID	Features	Edition	Ve	rsion	
				< <u>B</u> ack <u>N</u> ex	t >	Cance	H

n. Server konfiguration – zaškrtnout **Grant perform** volume maitanance Tasks

📸 SQL Server 2022 Setup				-		×
Server Configuration Specify the service accounts and	collation configuration.					
License Terms Global Rules Product Updates Install Setup Files Install Rules Azure Extension for SQL Server Feature Selection Feature Rules Instance Configuration Server Configuration Database Engine Configuration Feature Configuration Rules Installation Progress Complete	Service Accounts Collation Microsoft recommends that you to Service SQL Server Database Engine SQL Server Browser Grant Perform Volume Mainte This privilege enables instant f to information disclosure by all <u>Click here for details</u>	use a separate account for each Account Name NT Service/NSQLSSQL NT AUTHORTYVLOCAL nance Tasks privilege to SQL Se life initialization by avoiding serv lowing deleted content to be ac	SQL Server servic Password vrver Database En joing of data page cessed.	e. Startu, Autom Disable gine Servi es. This ma	p Type atic ed	< <

< Back Next > Cancel

o. Database engine konfiguration – zvolit **MIXED MODE** a do pole **password** zadat heslo právě přihlášeného uživatele windows

parallelism, Memory limits, and	d Filestream settings.							
License Terms Global Rules Product Updates Install Rules Azure Extension for SQL Server Feature Selection Feature Rules Instance Configuration Database Engine Configuration Feature Configuration Rules Installation Progress Complete	Server Configuration Specify the authent Authentication Mod O Windows authen Mixed Mode (SG Specify the password: Confirm password: Confirm password: Specify SQL Server a ZBOX-EDUP/madow Add Current User	Data Directories ication mode and de tication mode L Server authentic rd for the SQL Serve e administrators an (radovan) Add R	TempDB administration and \	Memory tors for the Windows a acce	User Instance = Database Eng uthentication) for (sa) account (sa) account Server administ set the Database	s FILESTREAN	estricted	

p. Nějakou dobu pobězi samotná instalace

📸 SQL Server 2022 Setup		-		×
Installation Progress				
License Terms Global Rules Product Updates Install Setup Files Install Rules Azure Extension for SQL Server Feature Selection Feature Rules Instance Configuration Server Configuration Database Engine Configuration Feature Configuration Rules Installation Progress Complete	Running package: msoledbsql : Finalizing Installation			
		Next >	Car	ncel

q. Po skončeni instalace ověřte, ze všechny 4 řádky jsou označeny jako Succesed

Feature	Status
Database Engine Services	Succeeded
SQL Browser	Succeeded
SQL Writer	Succeeded
Setup Support Files	Succeeded
Details:	
Install successful.	
	Database Engine Services Solutions Solutions Solution Solution Solution Solution Setup Support Files Details: Install successful.

 r. Zavřete instalační dialog a otevřete složku s instalačními soubory, kde spusťte script addselftosqlsysadmin.cmd jako administrator – klikněte na něj pravým tlačítkem a zvolte Run as Administrator

Name	Date modified	Туре		Size
addselftosqlsysadmin.cmd	Onen			6 KB
KatresAnalyticsSetup.msi	Edit			5,068 KB
😵 setup.exe	Drint			810 KB
SQL2022-SSEI-Expr.exe	Pinic			4,191 KB
	Win as administrator			
	Scan with Microsoft L	Jefender		
	B Share			
	Give access to	>	3	
	Restore previous versi	ions		

Close

s. Během chvilky proběhne modifikace instalovaného SQL Server Express.



4. Nainstalovat program KatresAnalytics

a. Z instalační složky spusťte program **setup.exe** jako administrator – klikněte na setup.exe pravým tlačítkem a zvolte Run as Administrator

oads	» KatresAnalytics ver 301 (2)			Open	
		Was	•	Run as administrator	
	Name	Da	0	Share with Skype	
 addselftosqlsysadmin.cmd KatresAnalyticsSetup.msi setup.exe SQL2022-SSEI-Expr.exe 	24		Edit with Notepad++	6 K	
	30		Troubleshoot compatibility	οк	
	30	-	Onen archive	— рк	
	18		Open archive	> 16	
			Extract files		
				Eviter at Llara	

Pozn: Předpokladem pro úspěšnou instalaci je, že se na počítači nenachází nainstalovaná starší verze programu. Pokud tomu tak je, je třeba tuto **starší verzi programu nejprve odinstalovat**.

 Pokud se objeví hlášení o zabezpečení (záleží na verzi Windows), tak je třeba jej potvrdit a pokračovat

Microso starting More in	dows protected your PC oft Defender SmartScreen prevented an unrecognized app from 9. Running this app might put your PC at risk. nfo
Windows protected your PC Microsoft Defender SmartScreen prevented an unrecognized app from starting. Running this app might put your PC at risk. App: setup pore Publisher: Unknown publisher	User Account Control × Do you want to allow this app from an unknown publisher to make changes to your device?
	setup.exe Publisher: Unknown File origin: Hard drive on this computer Show more details

c. Potvrďte všechny dialogy instalačního průvodce:

i KatresAnalytics − □ ×	⊮ KatresAnalytics – □ ×
Vítá vás Průvodce instalací sady KatresAnalytics 🛛 🌄	Výběr instalační složky
Instalační program vás provede jednotkými kraty instalace sady KatresAnalytics do počítače.	Instalační program sadu Katresknalylice nainstaluje do následující složky. Dicesteř provést instalaci do tého tučký, klivněre na tačítiko Daší. Dicesteř instalaci provést do jiné složky zadele ji do ríže uvedeného pole nebo klikněre na tačítko Procházet.
	Složka: C:\Promas Files Ix86I\Xatres\KatresAnalytics\ Pro-tvizet
	Poliskaj visto na
UPCIZDRNĚNÍ. Terto počítačový progran je chráněn autorským zákonem a meznárodními muhvani. Nepovolené kopitovári nebo rozžiřovári tokoto programu nebo jakékol jeho části je trestné podle občanského a trestního práva a je positňováno tresty až do maximální výše zákorných sazeb.	disku Sadu KatresAnalytos müžete nainstalovat jen pro sebe nebo pro všechny uživatele tohoto počitače: © Všichni O Jen terrio uživatel
< Zpět Daltí > Stomo	<zpēt dalĭii=""> Storno</zpēt>
∦ KatresAnalytics – ⊂ X Potvrzení instalace	ÿ KatresAnalytics – □ × Instalace souborů (KatresAnalytics)
Instalační program je přinoven pajnstalovat sadu Katresánaktics do počítače	Prohíhá instalace sadu Katesábalutics
Choete-li zaháit instalaci. klikněte na tlačítko Další.	i tourna instalace sauy italessa layitus.
	Počkeite prosím
< Zpět Dalíř > Storno	< Zpēt ②dili > Storno
뒗 KatresAnalytics — 🗆 🗙	
Instalace byla dokončena 🌄	
Sada KatresAnalytics byla úspěšně nainstalována.	
Ukončete program kliknutím na tlačítko Zavřít.	
Na webu Windows Update sjekte, zda nejsou k dispozici dálešté aktualizace rozhraní NET Francevork	
< Zpět Zayřík Storno	

- d. Tímto je program nainstalován a lze jej spustit
 - i. pomocí zástupce na ploše



ii. výběrem z nabídku start



Další materiály ohledně programu budou postupně doplňovány na webu <u>www.katresanalytics.eu</u>