Programmversion 8.x und 9.x

ODBC Treiber

Installation für 32/64Bit Abfrageprogramm



ODBC Treiber installieren

https://www.buspro.ch/files/bpodbc.exe

Datei BPODBC.EXE explizit als Administrator ausführen

bpodbc.exe	Öffnen Als Administrator ausführen
Ausführung bestätigen	
BusPro ODBC Installation	×
BusPro	

Fertig



ΟK

Nun kann die Datenquelle für ODBC Abfragen konfiguriert werden.

Quit

Programmversion 8.x und 9.x

ODBC Treiber



Installation für 32/64Bit Abfrageprogramm

32Bit Datenquellen Administrator starten

Sie finden das Programm üblicherweise unter

W <mark>ir</mark>	ndows (C:)	> Windows	>	SysWOW64
^	Name		^	
	adbo	cad32.exe		

Legen Sie als Erstes eine «System DSN» an. Der Treiber dazu heisst BusPro (*.dat)

enutzer-DSN	Syste	em-DSN	Datei-DSN	Treiber	Ablaufverfolgung	Verbindungspooling	Info	
Systemdatend	quellen	:						
Name Plat	tform	Treiber					Hinzufüge	n
		Neue	Datenquelle	ersteller	1			
					Wählen Sie einer erstellen möchter	n Treiber aus, für den 9 1.	Sie eine Dat	tenquel
					Name			V
					BusPro (* dat)			к

Erfassen Sie einen Namen mit dem die Datenquelle bezeichnet wird und bestimmen wo sich das Programm und Hauptdatenverzeichnis befindet. Dieser Name wird bei der weiteren Vorbereitung als «Server» benutzt.

🖏 odbo	C-Dater	iquellen-Adr	ministrator ((32-Bit)								
Benutzer-	DSN	System-DSN	Datei-DSN	Treiber	Ablaufverfolgung	Verbin	dungspooling	Info				
Systeme	latenque	ellen:										
Name	Plattfo	BusPro O	DBC Setup					×	_			
1		Data So	urce Name	MusterS	erver				Source ODBC-Date	enquellen-A	dministrator	(32-Bit)
		Descrip	tion	BusPro I	Muster Firmendater	1			Benutzer-DSN	System-DSI	Datei-DSN	Treiber
		Data Di	rectory	C:\BUS	PRO\MUSTER		Browse		Systemdatenq	uellen:		
		CTX File	9	C:\BUS	PRO\BUSPROD.C	TX	Browse		Name	Plattform	Treiber	
						ОК	Cancel		MusterServe	r 32-Bit	BusPro (*.d <mark>at</mark>)	

Damit ist der erste Teil der Vorbereitungen abgeschlossen.

Programmversion 8.x und 9.x

ODBC Treiber

BusPro Das Business-Programm

Installation für 32/64Bit Abfrageprogramm

Installieren Sie nun den Treiber für 64Bit Abfrageprogramme.

https://www.buspro.ch/files/bpcs.exe

Datei BPCS.EXE explizit als Administrator ausführen

Zuerst installieren Sie die ODBC Servertreiber.

BusPro Client/Server Installation X	BusPro Client/Server Installation X
BusPro	BusPro
 Server installation on this machine Client installation on this machine 	 Server installation on this machine Client installation on this machine
Server Directory C:\BusPro Server	Server Directory C:\BusPro Server
OK Quit	Installation finished OK

Als nächstes installieren Sie mit derselben Datei BPCS.EXE auch die ODBC Clientstreiber.

BusPro Client/Server Installation	×	BusPro Client/Server Installation	×
BusPro	Remove	BusPro	n Remove
 Server installation on this machine Client installation on this machine 		C Server installation on this m Client installation on this ma	achine Ichine
Client Directory C:\BusPro Client		Client Directory C:\BusF	Pro Client
OK Quit		Installation finished	ОК
Damit sind alle Treiber installiert		-	

Programmversion 8.x und 9.x

ODBC Treiber



Installation für 32/64Bit Abfrageprogramm

Starten Sie nun wieder den ODBC Datenquellenmanager.

32Bit Datenquellen Administrator starten

Sie finden das Programm üblicherweise unter

Windows (C:) → Windows → SysWOW64 Name Mame Odbcad32.exe

Legen Sie nun die «Benutzer DSN» an. Der Treiber dazu heisst BusPro Client (*.dat)

nutzer-DSN Sys	stem-DSN Da	tei-DSN	Treiber	Ablaufverfolgung	Verbindungspooling	Info	
enutzerdatenque	llen:						
Name	Plattform	Treibe	r			Hinzufi	ügen
dBASE Files Excel Files	Neue Dater	nquelle e	erstellen	101000.			
MS Access Data	t.			Wählen Sie einen erstellen möchten.	Treiber aus, für den S	ie eine D)atenquelle
		P		Name			ν.
				BusPro (*.dat)			к
	0	11b		BusPro Client			9

Legen Sie im untenstehenden Fenster unter welcher IP Adresse die Daten gespeichert sind, welche Sie abfragen möchten. Falls die Daten auf demselben PC gespeichert sind mit dem Sie arbeiten, lassen Sie die vorgeschlagene IP Nummer wie vorgeschlagen.

Im Feld «Data Source Name» tragen Sie den Namen ein unter dem Sie später die ODBC Datenquelle auswählen möchten.

Im Feld «Server DSN» steht der Name, den Sie als Server unter System DNS festgelegt haben. Achten Sie dabei auf die verwendete Schreibweise.

BusPro Client Setup	×
Data Source Name	MusterAbfrage
Server IP	127.0.0.1
Server DSN	MusterServer
	OK Cancel

Damit ist die Vorbereitung für die Abfragen per ODBC fertiggestellt.

Programmversion 8.x und 9.x

ODBC Treiber

Installation für 32/64Bit Abfrageprogramm



Die ODBC Schnittstelle von BusPro unterscheidet ab sofort, welche Treiber verwendet werden sollen.

ODBC-Datenquellen-Administrator (32-Bit)								
Benutzer-DSN System-		OSN Datei		-DSN	Treiber	Ab		
Benutzerdatenquellen:								
Name		Platt	form	Treibe	er			
dBASE Files		N/V	N/V		Microsoft Access d			
Excel Files		64-E	64-Bit		Microsoft Excel Driv			
MS Access [MS Access Database		64-Bit		Microsoft Access D			
Muster Abfrag	MusterAbfrage		64-Bit	BusPr	ro Client			

Starten Sie zum Testen Ihr Abfrageprogramm (im nachfolgenden Beispiel verwenden wir):

Microsoft® Excel® 2019 MSO (Version 2211 Build 16.0.15831.20098) 64 Bit

Datei Start Einfügen	Seitenlayout Formeln Daten	Ū
Daten abrufen w 199 Barrier Mars Tabelle/Bereich	Co Zuletzt verwendete Quellen	= - -
Au <u>s</u> Datei	sformieren ∮ f _x	
Aus <u>D</u> atenbank	C D E	-
Aus <u>O</u> nlinediensten	• • •	Datenquelle auswählen
Aus anderen Quellen	Aus <u>I</u> abelle/Bereich	Datenbanken Abfragen OLAP-Cubes
Ab <u>f</u> ragen kombinieren	Aus dem Web	dBASE Files* Excel Files* MS Access Database* MusterAbfrage*
Datenquelleneinstellungen		
Welche Spalten sollen	in die Abfrage eingeschloss	en werden?
Verfügbare Tabellen u	nd Spalten:	Spalten in Ihrer Abfrage:
		> Nummer
	I	< Name
		< Strasse
	-	Postfach
ADRSDOC ANIAGEN		Telefon
Datenvorschau der aus	sgewählten Spalte:	

Bestätigen Sie mit «Weiter» die nächsten Schritte. Selektionen etc.... können Sie später vornehmen.

Support Tipps Programmversion 8.x und 9.x

ODBC Treiber

Installation für 32/64Bit Abfrageprogramm



Wählen Sie ob die Daten direkt an Excel weitergegeben werden sollen oder ob Sie mit dem Programm MS Query zuerst noch Sortierungen/Selektionen vornehmen möchten oder ob Sie grundsätzlich diese Abfrage als *.QRY Datei speichern möchten.

Query-Assistent - Fertig stellen			×
Wie soll fortgefahren werden?			
Return Data to Microsoft Excel		Abfrage	speichern
O Daten in Microsoft Query bearbeiten oder ansehen			
2	< Zurück	Fertig stellen	Abbrechen

Die direkte Rückgabe an Excel sieht dann so aus.

	ਜ਼ ਿੱਤ ਦੇ ਦੇ ਜ						bellentools
D	atei Start	Einfügen	Seitenlayout Formeln	Daten Überp	rüfen Ansicht	Hilfe Tabe	ellenentwurf 🔉 V
Tabellenname: Tabelle_Abfrage_von_Mus [,]			Image: The second se		Eigenschaf		chaften 🔽
👘 Tabellengröße ändern			🔄 In Bereich konvertieren	einfügen	- xportieren Aktualisier	ren 💥 Verknü	ipfung aufheben 🛛 🖂
	Eigenschaft	en	Tools Externe Tabellenda		e Tabellendater	n	
A:	L *		√ Jx				
	А	В	С	D	E	F	G
1	Nummer 💌	Anrede 💌	Name 💌	Zuständig 🗾 💌	Strasse 💌	Postfach 💌	PLZ_/_Ort 🛛 🔽
2	BUER0001	Firma	Büro Service AG	Elvira Hübscher	Hauptstrasse 42		6581 Altstadt
3	HAUS0001	Herr	Hauser Fritz		Bertastrasse 64		7722 Bonau
4	MEIE0001	Firma	Meier Papeterie	Petra Klein	Hochstrasse 150		2210 Zimmerwald
5	MEIS0001	Firma	Meister Warenhäuser AG	Abteilung Einkauf	Postfach	Postfach	6583 Altstadt
6	BUER0002	Firma	Büromöbel AG	Josef Gross	Hauptstr. 20		4222 Altstadt
7	HAUS0002	Firma	Hausverwaltung AG	Frau Elsner	Holzweg 14		8222 Fernstadt
8	MEIE0002	Firma	Meier & Sohn AG	Paul Meier	Feldstrasse 72		3374 Kleindorf
9	PTT00001	Firma	Die Post		Bahnhofstrasse 34		4455 Frauenkirch
10	VETT0001	Firma	Vetterli AG	Gisela Schnell	Industriestr. 1		2239 Altdorf
11	COMF0001		Comfort Focus AG		Grabenstrasse 8		6300 Zug
12	ENGG0001		Raimund Enggist		Bahnhofstrasse		9470 Buchs
13	HUEB0001		Elvira Hübscher		Gartenstrasse 11		6583 Altstadt
14	LEHN0001		Gaby Lehnherr		Langestrasse 32		3603 Thun
15	MUEL0001	Firma	Müller AG	Herbert Müller	Franklin-Allee 17	Postfach 7	9445 Heerbrugg
16	TANZ0001		Tanzschule Hagen AG		Freie Strasse 34		4001 Basel