## <u>การแก้ไข Error - ไม่สามารถติดต่อ Print Server</u>



- **ปัญหา:** เกิดจากติดตั้งโปรแกรม Business Plus, SAP Crystal Runtime engine และ Firebird เรียบร้อยแล้ว เข้าใช้งานโปรแกรมแล้วเรียกรายงาน พบว่าไม่สามารถแสดงรายงานได้ และแจ้ง Error: ไม่สามารถติดต่อ Print Server
- **<u>สาเหตุ:</u>** เกิดจากโปรแกรมพบว่า ไม่มีการตั้งค่าไฟล์เชื่อมโยง CrystalRpt ในโปรแกรมตั้งค่าเชื่อมโยง ฐานข้อมูล(FiredacAdmin)
- **วิธีแก้ไข:** ตั้งค่าการเชื่อมโยงฐานข้อมูลไฟล์ CrystalRpt ดังนี้
  - 1. เปิดโปรแกรมตั้งค่าเชื่อมโยงฐานข้อมูล (FiredacAdmin)
  - 2. กดปุ่ม Connection Definition เพื่อสร้างไฟล์เชื่อมโยงฐานข้อมูล

New ConnDef File Open ConnDef File	Help Topics 🖕				
iects Explorer 푸 🛛	ConnectionDef1				Σ
🗋 📉 🚵 📩 💷 🗟 🖄	Definition Advanced	Info			
Connection Definition (Ctrl+N)	Driver ID:	MSAcc		-	
BplusErp0002_log	Parameter	Value	Default		
BplusHrm0001	DriverID	MSAcc	MSAcc		
BplusHrm0001_log	Pooled	False	False		
BolusHrm0002	Database				
BolusPos0001 log	User_Name				
BplusPos0002	Password				
BplusPos0002_log	MonitorBy				
Emptyv30Utf8	ODBCAdvanced				
EX_TESTV3	LoginTimeout				
	SystemDB				
NEWNETTO2_log	ReadOnly				
B Sample Eb	StringFormat	Choose	Choose		
Sample_MySQL					
Sample_Ora					
🖭 😝 StdV3					
StdV3_log					
🖶 🗃 V3					

- 3. กำหนดรายละเอียดการเชื่อมโยงข้อมูลดังนี้
  - 3.1 ตั้งชื่อชื่อไฟล์เชื่อมโยงเป็น "CrystalRpt"
  - 3.2 กำหนดค่า Driver ID เป็น "FB"
  - 3.3 กำหนดค่า Database เป็น "C:\ProgramData\EBP\Share\CrystalRpt.fdb"
  - 3.4 กำหนดค่า Username เป็น "SYSDBA" และ Password เป็น "masterkey"
  - 3.5 กำหนดค่า CharacterSet เป็น "UTF8"
  - 3.6 กำหนดค่า ExtendedMetadata เป็น "True"

New ConnDef File Open ConnDef File He	IP Topics 🖕	_		1
bjects Explorer 🛛 😤 🗵	CrystalRpt		3.2	昪
⊇× èb 0 2 0  2 .	Definition Advanced	Info		
Connection definitions	<u>D</u> river ID:	FB	•	
⊕ BplusDiary0001	Parameter	Value	Default	
BplusErp0001	DriverID	FB	F	3.3
BplusErp0001_log	Pooled	False	False	
	Database	C:\ProgramData\EBP\Share\CrystalRpt.fdb		
	User_Name	SYSDBA		
	Password	masterkey		
BplusHrm0002	MonitorBy			
⊕ BplusPo <del>s0</del> 0	OSAuthent			3.4
⊕ 🗑 BplusPos000 3.1	Protocol	Local	Local	
🕀 🗐 BplasPos000	Server			
EplusPos0002_log	Port		<i>c</i>	
E CrystalRpt	SQLDialect	3	3	.5
⊞ ∰ Emptyv30Utf8	RoleName			
	CharacterSet	UTF8	NONE	
	GUIDEndian	Little	Little	
⊕ POS-0002	ExtendedMetadata	True	False	
⊞ 🗐 Sample Fb	OpenMode	Open	Sen _	
Sample_MsSQL	IBAdvanced		$\sim$	
⊕ 🗐 Sample_MySQL	CharLenMode	Chars		3.6
B Sample Ora				

4. หลังจากกำหนดค่าต่างๆ จากข้อที่ 3 เรียบร้อยแล้วให้คลิกขวาที่ชื่อไฟล์เชื่อมโยงฐานข้อมูล

แล้วกดปุ่ม Apply

FireDAC Administrator - C:\ProgramData	\EBP\Share\FDC	onnectionDefs.in	i		_		×
New ConnDef File Open ConnDef File	Help Topics						
Objects Explorer	CrystalRPT						₽ ×
📄 🗙 🚵 🖄 💷 🗟 🙆	- Definition	Advanced Info					
BplusErp0002	Driver ID:		FB		-		
BplusErp0002_log	Parameter		Value	Default			
BplusHrm0001	DriverID		FB	FB			
BplusHrm0001_log	Pooled		False	False			
BolusPos0001	Database		C:\ProgramData\E	BP\Share\C			
BolusPos0001 log	User_Name	2	SYSDBA				
BplusPos0002	Password		masterkey				
⊕	MonitorBy						
⊞ 🗊 Emptyv30Utf8	OSAuthent	t					
EX_TESTV3	Protocol		Local	Local			
	Server						
■ NEWNETTO2_log	Port						
POS-0002	SQLDialect		3	3			
B Sample MySQL Apply		Ctrl+A	TF8	NONE			
Gance		Alt+BkSp	ttle	Little			
B StdV3 Conne	ction Definition	Ctrl+N	alse	False			
B StdV3_log Delete		Ctrl+Del	ipen	Open			
Renam	e	Ctrl+M					
🗄 🕂 😝 CrystalRPT	CharLening	oae	chars	Chars			
Save changes to current object		modified			Versi	ion: 26.0.33	3219. //

	Tich Christian	1				 
New ConnDef File	Ctri+W					
iosta Evaloror	Ctri+					
Make BDE Compa	atible Ctrl+E					 _
📄 🗙 🖄 🖄 🌆 Import BDE Aliase	25	dvanced	Info			
BplusErp0002	∧ <u>D</u> river	ID:	FB		-	
🖅 😝 BplusErp0002_log	Paran	neter	Value	Default		 -
BplusHrm0001	Drive	rID	FB	FB		
BplusHrm0001_log	Poole	d	False	False		
BplusHrm0002	Datab	ase	C:\ProgramData\EB	P\Share\C		
	User	Name	SYSDBA			
BolusPos0001_0g	Passv	vord	masterkey			
	Monit	orBy				
⊞ Emptyv30Utf8	OSAu	thent				
⊕ ⊕ EX_TESTV3	Proto	col	Local	Local		
	Serve	r				
Image:	Port					
⊕ <b>()</b> POS-0002	SOLD	alect	3	3		
Sample_Fb	RoleN	ame				
Sample_MsSQL	Chara	octerSet	UTE8	NONE		
Sample_MySQL	GUID	Endian	Little	Little		
Gample_ora	Exter	dedMetadata	False	False		
Garden StdV3 log	Open	Mode	Open	Open		
⊕ 1 → 1 → 2 → 3 ⊕	IBAdy	anced				
	Charl	enMode	Chare	Charc		

5. คลิกเลือกไฟล์เชื่อมโยง CrystalRPT แล้วกดเลือกเมนู Connection แล้วเลือก Test

New ConnDef File Open ConnDef File	Help	Topics 🗸			
ojects Explorer	平🔺 (	CrystalRPT			Σ
🗋 🗙 🙆 🖄 🔟 🗔 🙆	•	Definition Advanced In	nfo		
BplusErp0002	~	Driver ID:	FB		•
BplusErp0002_log		Parameter	Value	Default	
BplusHrm0001		FireDAC Login		FB	
BplusHrm0001_log		P(		False	
BplusHrm0002		D Enter your crede	ntials	are\C	
		U			
BolusPos0002		Pi			
BplusPos0002 log		M Password: #####	####		
Emptyv30Utf8		O Database: C:\Prog	ramData \EBP \Share \C 👝		
EX_TESTV3		Pr		Local	
		Profile: RYSTALR	RPT.FDB - SYSDBA 🚽 🗙		
NEWNETTO2_log		P			
🖻 😝 POS-0002			<u>OK</u> <u>C</u> ancel	3	
🗄 🗑 Sample_Fb		RoleName		-	
🗈 😝 Sample_MsSQL		CharacterSet	LITER	NONE	
Sample_MySQL		CHIDEodian	Little	Little	
Sample_Ora		ExtendedMetadata	Ealao	Ealaa	
		CrasMada	Oner	Case	
III. Fill Stav2 log		OpenMode	Open	Open	
		TTD & down and			

6. ระบบจะแสดงหน้าต่าง FireDAC Login ให้กดปุ่ม OK

 หากระบบสามารถเชื่อมโยงไฟล์ฐานข้อมูลได้สำเร็จ จะแสดงข้อความ "Connection established successfully" ดังภาพ

