

Grille de compatibilité d'Adélia Studio avec Crystal reports & runtimes Crystal Reports

	Crystal XI Crystal XI R2 (obsolète)	Crystal 2008 V1 (obsolète depuis 31.12.2015)	Crystal 2011 (obsolète depuis 31.12.2015)	Crystal 2013 (obsolète depuis 31.12.2018)	Crystal 2016 Support SAP jusqu'au 31.12.2022	Crystal Reports 2020 Support SAP jusqu'au 31.12.2027	
OS compatible	Win. 2000 SP4 Win. XP SP1 Win. Server 2003 Win. Vista SP2 (5) Windows 7 (6) Win. Server 2008 (6)	Win. XP SP2 Win. Server 2003 SP1 Win. Vista SP2 Windows 7 Win. Server 2008	Win. XP SP2 Win. Vista SP2 Windows 7 SP1 Windows 8 Windows 8.1 Windows 10 Win. Server 2003 SP1 Win. Server 2008 SP2 Win. Server 2008 R2 SP1 Win. Server 2012 Win. Server 2012 R2 SP2+	Windows 7 SP1 Windows 8 Windows 8.1 Windows 10 Win. Server 2008 SP2 Win. Server 2008 R2 SP1 Win. Server 2012 Win. Server 2012 R2 SP2+	Windows 7 SP1 Windows 8 Windows 8.1 Windows 10 Win. Server 2008 SP2 Win. Server 2008 R2 SP1 Win. Server 2012 Win. Server 2012 R2 SP2+	Windows 8.1 Windows 10 Win. Server 2012 R2 Win. Server 2016 Win. Server 2019	
Adelia/IWS 8.3	non	non	non	non	non	non	
Adelia Studio 9	oui (2)	non	non	non	non	non	
Adelia Studio 10	oui	oui (3)	oui (3)	oui (3)	oui (3)	non	
Adelia Studio 11	oui	oui	oui (4)	oui (4)	oui (4)	non	
Adelia Studio 12	oui	oui	oui	oui	oui	non	
Adelia Studio 13	oui	oui	oui	oui	oui	non	
Adelia Studio 14	oui	oui	oui	oui	oui	oui (7)	
(Cf. Notes - versions des runtimes Crystal Reports)	RT Crystal XI RT Crystal XI R2 (COM)	RT Crystal 2008 (.NET) - VaNetCRpt_2011.dll	RT Crystal 2011 (.NET) - VaNetCRpt_2011.dll	RT Crystal 2013 (.NET) - VaNetCRpt_2011.dll	RT Crystal 2016 (.NET) / CR for Visual Studio (<=SP20) - VaNetCRpt_2011.dll	CR for Visual Studio (SP21 <= v <=SP25) - VaNet40Crpt.dll	CR for Visual Studio (SP26 <= v <=SP35) - VANet45Crpt.dll
Runtime Adelia/IWS 8.2	oui (1)	non	non	non	non	non	non
Runtime Adelia/IWS 8.3	oui	non	non	non	non	non	non
Runtime Adelia Studio 9	oui	oui (3)	non	non	non	non	non
Runtime Adelia Studio 10	oui	oui	non	non	non	non	non
Runtime Adelia Studio 11	oui	oui	oui (4)	oui (4)	oui (4)	non	non
Runtime Adelia Studio 12	oui	oui	oui	oui	oui	non	non
Runtime Adelia Studio 13	oui	oui	oui	oui	oui	oui (4)	non
Runtime Adelia Studio 14	oui	oui jusqu'à 14.4.8 non à partir de 14.5.0	oui jusqu'à 14.4.8 non à partir de 14.5.0	oui jusqu'à 14.4.8 non à partir de 14.5.0	oui jusqu'à 14.4.8 non à partir de 14.5.0	oui jusqu'à 14.4.8 non à partir de 14.5.0	oui à partir de 14.4.0

(1) à partir PTF03 Fix 17

(2) à partir PTF02

(3) à partir PTF03

(4) à partir PTF08

(5) CR XI SP4 ou CR XI R2 SP6

(6) CR XI R2 SP6

(7) à partir PTF04

Comme pour les autres versions - la présence d'un runtime Crystal Report .NET 32 bits est nécessaire

(8) Déprécié à partir de PTF05

Notes - Versions des runtimes Crystal Reports

Crystal Reports	Nom du fichier d'installation	à partir de	DLL Adélia	Statut	Fin de maintenance
XI R2 - COM	RuntimeCrystalReports_vXIR2_201009_FP64.msi	Runtime Adelia/IWS 8.2 PTF03 Fix17		obsolète	
2008/2011/2013/2016/2020 - .NET 2.0	CRNETRuntime2011_2013_2016_25072017_FP20.msi (assemblyVersion : 13.0.2000.0)	Runtime Adelia Studio 11 PTF08	VaNetCRpt_2011.dll (à enregistrer via RegNetCRpt_2011.bat)	obsolète	
2008/2011/2013/2016/2020 - .NET 4.0	CR for Visual Studio SP21 (SP25) CR Runtime 32-bit (assemblyVersion : 13.0.3500.0)	Runtime Adelia Studio 13 PTF08	VaNet40CRpt.dll (à enregistrer via RegNet40CRpt.bat)	ok jusqu'à 14.4.8	31 déc. 2022
2008/2011/2013/2016/2020 - .NET 4.5.2	CR for Visual Studio SP26 (SP35 ?) CR Runtime 32-bit (assemblyVersion : 13.0.4000.0)	Runtime Adelia Studio 14 PTF04	VaNet45CRpt.dll (à enregistrer via RegNet45CRpt.bat)	ok	

- Jusqu'au *CRNETRuntime2011_2013_2016_25072017_FP20.msi* les runtimes Crystal Reports étaient packagés par Hardis Group à partir des merges modules 32 bits SAP Crystal Reports For Visual Studio.

Le runtime *CRNETRuntime2011_2013_2016_25072017_FP20.msi*, dernier runtime Crystal Reports packagé par Hardis Group, a été construit à partir des merges modules 32 bits de "SAP Crystal Report for Visual Studio **SP20**". Le runtime Adélia Studio doit être enregistré via la commande ***regNetCRpt_2011.bat*** ou ***regNetCRpt_all.bat***. [Assemblies Crystal Reports : 13.0.2000.0]

- A partir du runtime Adélia Studio 13 PTF08 il est possible et conseillé d'utiliser les runtimes 32 bits (>= SP21 et <= SP25) packagés par SAP (***CR for Visual Studio SPXX CR Runtime 32-bit***) téléchargeables via ce lien : <https://origin.softwaredownloads.sap.com/public/site/index.html>

Les runtimes SAP (>= SP21 et <= SP25) ciblent désormais le framework .NET 4.0 ; l'installation du framework .NET 2.0 n'est alors plus requise. Ces runtimes nécessitent le runtime Adelia Studio V13 PTF08 ou supérieur. Le runtime Adélia Studio doit être enregistré via la commande ***regNet40CRpt.bat*** ou ***regNetCRpt_all.bat***. [Assemblies Crystal Reports : 13.0.3500.0]

- Les runtimes SAP (>= SP26) ciblent le framework .NET 4.5.2 et le runtime Adélia Studio V14 PTF04 ou >. Ce dernier doit être enregistré via la commande ***regNet45CRpt.bat*** ou ***regNetCRpt_all.bat***. [Assemblies Crystal Reports : 13.0.4000.0]

ATTENTION

A partir de la version V14 PTF05 d'Adélia Studio, les dlls d'interface VaNetCRpt_2011.dll et VaNetCRpt40.dll sont dépréciées. Seule la dll VaNetCRpt45.dll ciblant les versions les plus récentes du runtime SAP Crystal Reports (>=SP26) est conservée.
Note : Avant d'installer une nouvelle version du runtime Crystal Reports .NET for Visual Studio, pensez au préalable à désinstaller votre version courante.

Remarques :

- La commande ***regNetCRpt_all.bat*** enregistre le runtime Crystal Reports de plus haut niveau détecté sur la machine.
- Les commandes ***regNet*.bat*** doivent être exécutées dans une invite DOS en mode administrateur
- Avant d'installer un runtime SAP Crystal Report, pensez à désinstaller les versions précédemment installées.

- [Grille de compatibilité d'Adélia Studio avec Crystal reports & runtimes Crystal Reports](#)
- [Détecter les erreurs dans des états Crystal non valides](#)
- [Tracer l'exécution d'un programme avec un état Crystal Reports](#)
- [Le runtime CR 2008 \(ou 2011\) retourne une erreur '\[CryR_StartRDC: .Net CR Runtime init error\] : pointeur invalide' lorsque la dll VaNetCRpt.dll se trouve sur axe réseau mappé.](#)
- [L'impression en recto-verso n'est pas prise en compte à partir de la PTF03 d'Adélia Studio 12 avec un runtime Crystal .NET 2008](#)