



旧バージョンの動作環境

※前のバージョンと異なる内容は赤字で記載しております。

Ver 1.9.0		リリース日：2024/12/26		
XC-Gateサーバ				
OS	Windows Server 2016 (64bit) / Windows Server 2019 (64bit) / Windows Server 2022 (64bit)			
	Ubuntu 22.04			
ミドルウェア				
	OpenJDK11.0.23			
	Apache Tomcat 9.0.97			
	Apache Httpサーバ 2.4.62			
	PostgreSQL14.13			
	ApacheActiveMQ Artemis 2.36.0			
	OpenSSL3.0.14			
サーバハードウェア推奨構成				
	※スペック名			
	Standard	Middle	Large	
最大実績数の目安	20万件	50万件	300万件	
最大帳票数の目安	1万件	1万件	1万件	
読み取り用DBの最大実績数の目安 ※	10万件	20万件	50万件	
最大タグ数の目安	500	1000	3000	
帳票の同時表示、件数目安	50件	100件	150件	
CPU	コア：8C	コア：16C	コア：16C	
	CPU：2.4GHz	CPU：3.5GHz	CPU：3.5GHz	
メモリ	16GB	32GB	64GB	
DISK	HDD(512GB)	SSD(1TB)	SSD(2TB)	
DISK-IOPS	Read：40,000	Read：40,000	Read：77,000	
	Write：500	Write：5,000～10000	Write：7,500～20000	
※XC-Gateと同一サーバに読み取り用DBを配置する場合のスペックです。別サーバに配置する場合のスペックにつきましてはご相談ください。				
管理者				
OS	Windows 10, 11			
	※ Windows RT、Windows Embeddedは非対応			
Excel	Excel 2016,2019,2021,Excel for Microsoft 365			
	※ 拡張子がxlsxのExcelファイルのみ帳票として登録できます。			
ブラウザ	Google Chrome/ Chromium 版 Microsoft Edge			
利用者端末				
iPad OS / iOS	OS:	iPad OS 16, 17,18		
		iOS 16, 17,18		
	ブラウザ:	Safari		
Windows	OS:	Windows 10,11		
	ブラウザ:	Google Chrome /Chromium版Microsoft Edge		
Android	OS:	Android 9 以降		
	ブラウザ:	Google Chrome		
Ver 1.8.0		リリース日：2024/10/31		
XC-Gateサーバ				
OS	Windows Server 2016 (64bit) / Windows Server 2019 (64bit) / Windows Server 2022 (64bit)			
	Ubuntu 22.04			
ミドルウェア				
	OpenJDK11.0.23			
	Apache Tomcat 9.0.91			
	Apache Httpサーバ 2.4.62			
	PostgreSQL14.13			
	ApacheActiveMQ Artemis 2.36.0			
	OpenSSL3.0.14			
サーバハードウェア推奨構成				
	※スペック名			
	Standard	Middle	Large	
最大実績数の目安	20万件	50万件	300万件	
最大帳票数の目安	1万件	1万件	1万件	
読み取り用DBの最大実績数の目安 ※	10万件	20万件	50万件	
最大タグ数の目安	500	1000	3000	
帳票の同時表示、件数目安	50件	100件	150件	
CPU	コア：8C	コア：16C	コア：16C	
	CPU：2.4GHz	CPU：3.5GHz	CPU：3.5GHz	
メモリ	16GB	32GB	64GB	
DISK	HDD(512GB)	SSD(1TB)	SSD(2TB)	

DISK-IOPS	Read : 40,000	Read : 40,000	Read : 77,000
	Write : 500	Write : 5,000~10000	Write : 7,500~20000
※XC-Gateと同一サーバーに読み取り用DBを配置する場合のスペックです。別サーバーに配置する場合のスペックにつきましてはご相談ください。			
管理者			
OS	Windows 10, 11		
Excel	※ Windows RT、Windows Embeddedは非対応 Excel 2016,2019,2021,Excel for Microsoft 365		
ブラウザ	※ 拡張子がxlsxのExcelファイルのみ帳票として登録できます。 Google Chrome/ Chromium 版 Microsoft Edge		
利用者端末			
iPad OS / iOS	OS:	iPad OS 15, 16, 17 iOS 15, 16, 17	
	ブラウザ:	Safari	
Windows	OS:	Windows 10,11	
	ブラウザ:	Google Chrome /Chromium版Microsoft Edge	
Android	OS:	Android 9 以降	
	ブラウザ:	Google Chrome	
Ver 1.7.0			リリース日 : 2024/4/26
XC-Gateサーバ			
OS	Windows Server 2016 (64bit) / Windows Server 2019 (64bit) / Windows Server 2022 (64bit) Ubuntu 22.04		
ミドルウェア	OpenJDK11.0.19 Apache Tomcat 9.0.83 Apache Httpサーバ 2.4.58 PostgreSQL14.8 ApacheActiveMQ Artemis 2.31.2 OpenSSL3.0.9		
サーバハードウェア推奨構成	※スペック名		
	Standard	Middle	Large
最大実績数の目安	20万件	50万件	300万件
最大帳票数の目安	1万件	1万件	1万件
読み取り用DBの最大実績数の目安 ※	10万件	20万件	50万件
最大タグ数の目安	500	1000	3000
帳票の同時表示、件数目安	50件	100件	150件
CPU	コア : 8C CPU : 2.4GHz	コア : 16C CPU : 3.5GHz	コア : 16C CPU : 3.5GHz
メモリ	16GB	32GB	64GB
DISK	HDD(512GB)	SSD(1TB)	SSD(2TB)
DISK-IOPS	Read : 40,000	Read : 40,000	Read : 77,000
	Write : 500	Write : 5,000~10000	Write : 7,500~20000
※XC-Gateと同一サーバーに読み取り用DBを配置する場合のスペックです。別サーバーに配置する場合のスペックにつきましてはご相談ください。			
管理者			
OS	Windows 10, 11		
Excel	※ Windows RT、Windows Embeddedは非対応 Excel2016以降、Excel for Microsoft 365		
ブラウザ	※ 拡張子がxlsxのExcelファイルのみ帳票として登録できます。 Google Chrome/ Chromium 版 Microsoft Edge		
利用者端末			
iPad OS / iOS	OS:	iPad OS 15, 16, 17 iOS 15, 16, 17	
	ブラウザ:	Safari	
Windows	OS:	Windows 10,11	
	ブラウザ:	Google Chrome /Chromium版Microsoft Edge	
Android	OS:	Android 9 以降	
	ブラウザ:	Google Chrome	
Ver 1.6.0/1.6.2			リリース日 : 2023/12/28
XC-Gateサーバ			
OS	Windows Server 2016 (64bit) / Windows Server 2019 (64bit) / Windows Server 2022 (64bit) Ubuntu 22.04		
ミドルウェア	OpenJDK11.0.19		

	Apache Tomcat 9.0.83		
	Apache Httpサーバ 2.4.58		
	PostgreSQL14.8		
	ApacheActiveMQ Artemis 2.31.2		
	OpenSSL3.0.9		
サーバハードウェア推奨構成	※スペック名		
	Standard	Middle	Large
最大実績数の目安	20万件	50万件	300万件
最大帳票数の目安	1万件	1万件	1万件
読み取り用DBの最大実績数の目安 ※	10万件	20万件	50万件
最大タグ数の目安	500	1000	3000
帳票の同時表示、件数目安	50件	100件	150件
CPU	コア：8C CPU：2.4GHz	コア：16C CPU：3.5GHz	コア：16C CPU：3.5GHz
メモリ	16GB	32GB	64GB
DISK	HDD(512GB)	SSD(1TB)	SSD(2TB)
DISK-IOPS	Read：40,000 Write：500	Read：40,000 Write：5,000～10000	Read：77,000 Write：7,500～20000
	※XC-Gateと同一サーバに読み取り用DBを配置する場合のスペックです。別サーバに配置する場合のスペックにつきましてはご相談ください。		
管理者			
OS	Windows 10, 11		
	※ Windows RT、 Windows Embeddedは非対応		
Excel	Excel2016以降、Excel for Microsoft 365		
	※ 拡張子がxlsxのExcelファイルのみ帳票として登録できます。		
ブラウザ	Google Chrome/ Chromium 版 Microsoft Edge		
利用者端末			
iPad OS / iOS	OS: iPad OS 15, 16, 17 iOS 15, 16, 17		
	ブラウザ: Safari		
Windows	OS: Windows 10,11		
	ブラウザ: Google Chrome /Chromium版Microsoft Edge		
Android	OS: Android 9 以降		
	ブラウザ: Google Chrome		

XC-Gateサーバ	
OS	Windows Server 2016 (64bit) / Windows Server 2019 (64bit) / Windows Server 2022 (64bit)
	Ubuntu 22.04
ミドルウェア	OpenJDK11.0.19
	Apache Tomcat 9.0.76
	Apache Httpサーバ 2.4.57
	PostgreSQL14.8
	ApacheActiveMQ Artemis 2.29.0
	OpenSSL3.0.9
サーバハードウェア推奨構成	※スペック名
	Standard Middle Large
最大実績数の目安	20万件 50万件 300万件
最大帳票数の目安	1万件 1万件 1万件
読み取り用DBの最大実績数の目安 ※	10万件 20万件 50万件
最大タグ数の目安	500 1000 3000
帳票の同時表示、件数目安	50件 100件 150件
CPU	コア：8C コア：16C コア：16C
	CPU：2.4GHz CPU：3.5GHz CPU：3.5GHz
メモリ	16GB 32GB 64GB
DISK	HDD(512GB) SSD(1TB) SSD(2TB)
DISK-IOPS	Read：40,000 Read：40,000 Read：77,000
	Write：500 Write：5,000～10000 Write：7,500～20000
	※XC-Gateと同一サーバに読み取り用DBを配置する場合のスペックです。別サーバに配置する場合のスペックにつきましてはご相談ください。
管理者	
OS	Windows 10, 11
Excel	※ Windows RT、Windows Embeddedは非対応 Excel2016以降、Excel for Microsoft 365 ※ 拡張子がxlsxのExcelファイルのみ帳票として登録できます。
ブラウザ	Google Chrome/ Chromium 版 Microsoft Edge
利用者端末	
iPad OS / iOS	OS: iPad OS 14,15, 16 iOS 14,15, 16
	ブラウザ: Safari
Windows	OS: Windows 10,11 ブラウザ: Google Chrome /Chromium版Microsoft Edge
Android	OS: Android 9 以降 ブラウザ: Google Chrome