



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 1.6.0		リリース日：2022/7/31
XC-Gateサーバ		
OS	Windows Server 2012 R2 (64bit) / Windows Server 2016 (64bit) /Windows Sever 2019 (64bit) / WindowsServer2022 (64bit) CentOS 7.2(minimal)	
	※通常は日本語版のみ対応 ※多言語対応機能を導入される場合は英語版・日本語版に対応	
ミドルウェア	AdoptOpenJDK 8 update 265/ApacheHTTP サーバ v2.4.53 /ApacheTomcat v9.0/Apache ActiveMQ v5.16 PostgreSQL12.4	
CPU	インテルXeon 2.66GHz 以上 6core 以上	
メモリ	8GB 以上	
HDD	500GB 以上	
管理者		
OS	Windows 8.1, 10, 11 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応	
Excel	Excel 2013、2016 Excel for Microsoft 365※ ※デスクトップ版のみ対象	
ブラウザ	Google Chrome / Chromium版Microsoft Edge	
利用者端末		
iOS	OS： iPadOS 13.3、14.0.3、15.0.2 ブラウザ： Safari	
Windows	OS： Windows8.1, 10, 11 (カメラ使用時は機種ごとに検証が必要) ブラウザ： Google Chrome /Chromium版Microsoft Edge 推奨スペック： CPU:intel Core i5 以上 Core i7 推奨 / メモリ:4GB / HDD:64GB 以上 ※タブレットモードは非推奨 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応 ● タブレット： Logitech ZEROSHOCKタブレット SLIM (LZ-WA10)	
Android	Android 4.0 以降 (機種ごとに検証が必要) ※標準ブラウザは不可	

Ver 1.5.5		リリース日：2022/5/31
XC-Gateサーバ		
OS	Windows Server 2012 R2 (64bit) / Windows Server 2016 (64bit) /Windows Sever 2019 (64bit) CentOS 7.2(minimal)	
	※通常は日本語版のみ対応 ※多言語対応機能を導入される場合は英語版・日本語版に対応	
ミドルウェア	AdoptOpenJDK 8 update 265/ApacheHTTP サーバ v2.4 /ApacheTomcat v9.0/Apache ActiveMQ v5.16 PostgreSQL12.4	
CPU	インテルXeon 2.66GHz 以上 6core 以上	
メモリ	8GB 以上	
HDD	500GB 以上	
管理者		
OS	Windows 8.1, 10 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応	
Excel	Excel 2013、2016 Excel for Microsoft 365※ ※デスクトップ版のみ対象	
ブラウザ	Google Chrome / Chromium版Microsoft Edge	
利用者端末		
iOS	OS： iPadOS 13.3、14.0.3、15.0.2 ブラウザ： Safari	
Windows	OS： Windows8.1, 10 (カメラ使用時は機種ごとに検証が必要) ブラウザ： Google Chrome /Chromium版Microsoft Edge 推奨スペック： CPU:intel Core i5 以上 Core i7 推奨 / メモリ:4GB / HDD:64GB 以上 ※タブレットモードは非推奨 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応 ※Internet Explorer でカメラを使用する場合、Flash Player ver.10 以降が必要 [Flashはサポートが終了していますので、ご利用の推奨はしていません] ● タブレット： LogitechZEROSHOCKタブレット (LT-WMT10) Logitech ZEROSHOCKタブレット SLIM (LZ-WA10)	
Android	Android 4.0 以降 (機種ごとに検証が必要) ※標準ブラウザは不可	

Ver 1.5.4		リリース日：2022/3/31
XC-Gateサーバ		
OS	Windows Server 2012 R2 (64bit) / Windows Server 2016 (64bit) /Windows Sever 2019 (64bit) CentOS 7.2(minimal)	
	※通常は日本語版のみ対応 ※多言語対応機能を導入される場合は英語版・日本語版に対応	
ミドルウェア	AdoptOpenJDK 8 update 265/ApacheHTTP サーバ v2.4 /ApacheTomcat v9.0/Apache ActiveMQ v5.16 PostgreSQL12.4	
CPU	インテルXeon 2.66GHz 以上 6core 以上	
メモリ	8GB 以上	

HDD	500GB 以上
管理者	
OS	Windows 8.1, 10 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応
Excel	Excel 2010、2013、2016 Excel for Microsoft 365※ ※デスクトップ版のみ対象
ブラウザ	Internet Explorer 11 / Google Chrome / Chromium版Microsoft Edge
利用者端末	
iOS	OS : iPadOS 13.3、14.0.3、15.0.2 ブラウザ : Safari
Windows	OS : Windows8.1, 10 (カメラ使用時は機種ごとに検証が必要) ブラウザ : Internet Explorer 11 / Google Chrome /Chromium版Microsoft Edge 推奨スペック : CPU:intel Core i5 以上 Core i7 推奨 / メモリ:4GB / HDD:64GB 以上 ※タブレットモードは非推奨 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応 ※Internet Explorer でカメラを使用する場合、Flash Player ver.10 以降が必要 [Flashはサポートが終了していますので、ご利用の推奨はしていません] ●タブレット : LogitecZEROSHOCKタブレット (LT-WMT10) Logitec ZEROSHOCKタブレット SLIM (LZ-WA10)
Android	Android 4.0 以降 (機種ごとに検証が必要) ※標準ブラウザは不可

Ver 1.5.3

リリース日：2022/1/13

XC-Gateサーバ	
OS	Windows Server 2012 R2 (64bit) / Windows Server 2016 (64bit) /Windows Sever 2019 (64bit) CentOS 7.2(minimal) ※通常は日本語版のみ対応 ※多言語対応機能を導入される場合は英語版・日本語版に対応
ミドルウェア	AdoptOpenJDK 8 update 265/ApacheHTTP サーバv2.4/ApacheTomcat v9.0/Apache ActiveMQ v5.16 PostgreSQL12.4
CPU	インテルXeon 2.66GHz 以上 6core 以上
メモリ	8GB 以上
HDD	500GB 以上
管理者	
OS	Windows 8.1, 10 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応
Excel	Excel 2010、2013、2016 Excel for Microsoft 365※ ※デスクトップ版のみ対象
ブラウザ	Internet Explorer 11 / Google Chrome / Chromium版Microsoft Edge
利用者端末	
iOS	OS： iPadOS 13.3、14.0.3、 15.0.2 ブラウザ： Safari
Windows	OS： Windows8.1, 10 (カメラ使用時は機種ごとに検証が必要) ブラウザ： Internet Explorer 11 / Google Chrome /Chromium版Microsoft Edge 推奨スペック： CPU:intel Core i5 以上 Core i7 推奨 / メモリ:4GB / HDD:64GB 以上 ※タブレットモードは非推奨 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応 ※Internet Explorer でカメラを使用する場合、Flash Player ver.10 以降が必要 [Flashはサポートが終了していますので、ご利用の推奨はしていません] ●タブレット： LogitechZEROSHOCKタブレット (LT-WMT10) Logitec ZEROSHOCKタブレット SLIM (LZ-WA10)
Android	Android 4.0 以降 (機種ごとに検証が必要) ※標準ブラウザは不可

Ver 1.5.2

リリース日：2021/6/30

XC-Gateサーバ	
OS	Windows Server 2012 R2 (64bit) / Windows Server 2016 (64bit) /Windows Sever 2019 (64bit) CentOS 7.2(minimal)
ミドルウェア	AdoptOpenJDK 8 update 265/ApacheHTTP サーバv2.4/ApacheTomcat v9.0/Apache ActiveMQ v5.16 PostgreSQL12.4
CPU	インテルXeon 2.66GHz 以上 6core 以上
メモリ	8GB 以上
HDD	500GB 以上
管理者	
OS	Windows 8.1, 10 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応 ※Internet Explorer でカメラを使用する場合、Flash Player ver.10 以降が必要 [Flashはサポートが終了していますので、ご利用の推奨はしていません]
Excel	Excel 2010、2013、2016 Excel for Microsoft 365※ ※デスクトップ版のみ対象
ブラウザ	Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge / Chromium版Microsoft Edge
利用者端末	
iOS	OS： iOS12.1、 iPadOS 13.3、 14.0.3 ブラウザ： Safari 推奨スペック： iPad Air 以上、 iPad PRO、 iPad(第六世代) 推奨 / iPad mini2 以上 iPad mini3 推奨
Windows	OS： Windows8.1, 10 (カメラ使用時は機種ごとに検証が必要) ブラウザ： Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge /Chromium版Microsoft Edge 推奨スペック： CPU:intel Core i5 以上 Core i7 推奨 / メモリ:4GB / HDD:64GB 以上 ※タブレットモードは非推奨 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応 ※ブラウザでカメラを使用する場合、SSL 通信オプションが必要 ※Internet Explorer でカメラを使用する場合、Flash Player ver.10 以降が必要 [Flashはサポートが終了していますので、ご利用の推奨はしていません]
Android	Android 4.0 以降 (機種ごとに検証が必要) ※標準ブラウザは不可

Ver 1.5.1		リリース日：2021/2/26
XC-Gateサーバ		
OS	Windows Server 2012 R2 (64bit) / Windows Server 2016 (64bit) /Windows Sever 2019 (64bit) CentOS 6.5(minimal)、7.2(minimal)	
ミドルウェア	AdoptOpenJDK 8 update 232/ApacheHTTP サーバv2.4/ApacheTomcat v8.5/Apache ActiveMQ/PostgreSQL9.6	
CPU	インテルXeon 2.66GHz 以上 6core 以上	
メモリ	8GB 以上	
HDD	500GB 以上	
管理者		
OS	Windows 8.1, 10 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応 ※Internet Explorer でカメラを使用する場合、Flash Player ver.10 以降が必要 [Flashはサポートが終了していますので、ご利用の推奨はしていません]	
Excel	Excel 2010、2013、2016 Excel for Microsoft 365※ ※デスクトップ版のみ対象	
ブラウザ	Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge / Chromium版Microsoft Edge	
利用者端末		
iOS	OS： iOS12.1、 iPadOS 13.3、 14.0.1 ブラウザ： Safari 推奨スペック： iPad Air 以上、 iPad PRO、 iPad(第六世代) 推奨 / iPad mini2 以上 iPad mini3 推奨	
Windows	OS： Windows7, 8, 8.1, 10 (カメラ使用時は機種ごとに検証が必要) ブラウザ： Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge /Chromium版Microsoft Edge 推奨スペック： CPU:intel Core i5 以上 Core i7 推奨 / メモリ:4GB / HDD:64GB 以上 ※タブレットモードは非推奨 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応 ※ブラウザでカメラを使用する場合、SSL 通信オプションが必要	
Android	機種ごとに検証が必要です。詳細はお問い合わせください。	

Ver 1.4.19		リリース日：2020/12/25
XC-Gateサーバ		
OS	Windows Server 2012 R2 (64bit) / Windows Server 2016 (64bit) /Windows Sever 2019 (64bit) CentOS 6.5(minimal)、7.2(minimal)	
ミドルウェア	AdoptOpenJDK 8 update 232/ApacheHTTP サーバv2.4/ApacheTomcat v8.5/Apache ActiveMQ/PostgreSQL9.6	
CPU	インテルXeon 2.66GHz 以上 6core 以上	
メモリ	8GB 以上	
HDD	500GB 以上	
管理者		
OS	Windows 8.1, 10 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応	
Excel	Excel 2010、2013、2016	
ブラウザ	Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge / Chromium版Microsoft Edge	
利用者端末		
iOS	OS： iOS12.1、 iPadOS 13.3、 14.0.1 ブラウザ： Safari 推奨スペック： iPad Air 以上、 iPad PRO、 iPad(第六世代) 推奨 / iPad mini2 以上 iPad mini3 推奨	
Windows	OS： Windows7, 8, 8.1, 10 (カメラ使用時は機種ごとに検証が必要) ブラウザ： Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge /Chromium版Microsoft Edge 推奨スペック： CPU:intel Core i5 以上 Core i7 推奨 / メモリ:4GB / HDD:64GB 以上 ※タブレットモードは非推奨 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応 ※Internet Explorer でカメラを使用する場合、Flash Player ver.10 以降が必要 [Flashはサポートが終了していますので、ご利用の推奨はしていません]	
Android	お問合せください。 ※すべてのAndroid 端末での動作を保証するものではありません。	

Ver 1.4.18

リリース日：2020/10/1

XC-Gateサーバ	
OS	Windows Server 2012 R2 (64bit) / Windows Server 2016 (64bit) /Windows Sever 2019 (64bit) CentOS 6.5(minimal)、7.2(minimal)
ミドルウェア	AdoptOpenJDK 8 update 232/ApacheHTTP サーバv2.4/ApacheTomcat v8.5/Apache ActiveMQ/PostgreSQL9.6
CPU	インテルXeon 2.66GHz 以上 6core 以上
メモリ	8GB 以上
HDD	500GB 以上
管理者	
OS	Windows 8.1, 10 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応
Excel	Excel 2010、2013、2016
ブラウザ	Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge / Chromium版Microsoft Edge
利用者端末	
iOS	OS： iOS11.1、12.1、iPad OS13.3 ブラウザ： Safari 推奨スペック： iPad Air 以上、iPad PRO、iPad(第六世代) 推奨 / iPad mini2 以上 iPad mini3 推奨
Windows	OS： Windows7, 8, 8.1, 10 (カメラ使用時は機種ごとに検証が必要) ブラウザ： Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge /Chromium版Microsoft Edge 推奨スペック： CPU:intel Core i5 以上 Core i7 推奨 / メモリ:4GB / HDD:64GB 以上 ※タブレットモードは非推奨 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応 ※Internet Explorer でカメラを使用する場合、Flash Player ver.10 以降が必要 [Flashはサポートが終了していますので、ご利用の推奨はしていません]
Android	お問合せください。 ※すべてのAndroid 端末での動作を保証するものではありません。

Ver 1.4.17

リリース日：2020/3/1

XC-Gateサーバ	
OS	Windows Server 2012 R2 (64bit) / Windows Server 2016 (64bit) /Windows Sever 2019 (64bit) CentOS 6.5(minimal)、7.2(minimal)
ミドルウェア	AdoptOpenJDK 8 update 232/ApacheHTTP サーバv2.4/ApacheTomcat v8.5/Apache ActiveMQ/PostgreSQL9.6
CPU	インテルXeon 2.66GHz 以上 6core 以上
メモリ	8GB 以上
HDD	500GB 以上
管理者	
OS	Windows 7, 8, 8.1, 10 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応
Excel	Excel 2010、2013、2016
ブラウザ	Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge
利用者端末	
iOS	OS： iOS11.1、12.1、iPad OS13.3 ブラウザ： Safari 推奨スペック： iPad Air 以上、iPad PRO、iPad(第六世代) 推奨 / iPad mini2 以上 iPad mini3 推奨
Windows	OS： Windows7, 8, 8.1, 10 (カメラ使用時は機種ごとに検証が必要) ブラウザ： Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge 推奨スペック： CPU:intel Core i5 以上 Core i7 推奨 / メモリ:4GB / HDD:64GB 以上 ※タブレットモードは非推奨 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応 ※Internet Explorer でカメラを使用する場合、Flash Player ver.10 以降が必要 [Flashはサポートが終了していますので、ご利用の推奨はしていません]
Android	お問合せください。 ※すべてのAndroid 端末での動作を保証するものではありません。

Ver 1.4.16

リリース日：2019/11/1

XC-Gateサーバ	
OS	Windows Server 2008 R2 (64bit) / Windows Server 2012 R2 (64bit) / Windows Server 2016 (64bit) / CentOS 6.5(minimal)、7.2(minimal)
ミドルウェア	Java8/ApacheHTTP サーバv2.4/ApacheTomcat v8.5/Apache ActiveMQ/PostgreSQL9.4
CPU	インテルXeon 2.66GHz 以上 6core 以上
メモリ	8GB 以上
HDD	500GB 以上
管理者	
OS	Windows 7, 8, 8.1, 10 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応
Excel	Excel 2010、2013、2016
ブラウザ	Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge
利用者端末	
iOS	OS： iOS10.x、11.x、12.1 ブラウザ： Safari 推奨スペック： iPad Air 以上、iPad PRO、iPad(第六世代) 推奨 / iPad mini2 以上 iPad mini3 推奨
Windows	OS： Windows7, 8, 8.1, 10 (カメラ使用時は機種ごとに検証が必要) ブラウザ： Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge 推奨スペック： CPU:intel Core i5 以上 Core i7 推奨 / メモリ:4GB / HDD:64GB 以上 ※タブレットモードは非推奨 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応 ※Internet Explorer でカメラを使用する場合、Flash Player ver.10 以降が必要 [Flashはサポートが終了していますので、ご利用の推奨はしていません]
Android	お問合せください。 ※すべてのAndroid 端末での動作を保証するものではありません。

Ver 1.4.15

リリース日：2019/8/1

XC-Gateサーバ	
OS	Windows Server 2008 R2 (64bit) / Windows Server 2012 R2 (64bit) / Windows Server 2016 (64bit) / CentOS 6.5(minimal)、7.2(minimal)
ミドルウェア	Java8/ApacheHTTP サーバv2.4/ApacheTomcat v8.5/Apache ActiveMQ/PostgreSQL9.4
CPU	インテルXeon 2.66GHz 以上 6core 以上
メモリ	8GB 以上
HDD	500GB 以上
管理者	
OS	Windows 7, 8, 8.1, 10 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応
Excel	Excel 2010、2013、2016
ブラウザ	Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge
利用者端末	
iOS	OS： iOS10.x、11.1、12.1 ブラウザ： Safari 推奨スペック： iPad Air 以上、iPad PRO、iPad(第六世代) 推奨 / iPad mini2 以上 iPad mini3 推奨
Windows	OS： Windows7, 8, 8.1, 10 (カメラ使用時は機種ごとに検証が必要) ブラウザ： Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge 推奨スペック： CPU:intel Core i5 以上 Core i7 推奨 / メモリ:4GB / HDD:64GB 以上 ※タブレットモードは非推奨 ※Windows RT、 Windows Embedded は非対応 ※Internet Explorer でカメラを使用する場合、Flash Player ver.10 以降が必要 [Flashはサポートが終了していますので、ご利用の推奨はしていません]
Android	お問合せください。 ※すべてのAndroid 端末での動作を保証するものではありません。

XC-Gateサーバ	
OS	Windows Server 2008 R2 (64bit) / Windows Server 2012 R2 (64bit) /
	Windows Server 2016 (64bit) /
	CentOS 6.5(minimal)、7.2(minimal)
ミドルウェア	Java8/ApacheHTTP サーバv2.4/ApacheTomcat v8.5/Apache ActiveMQ/PostgreSQL9.4
CPU	インテルXeon 2.66GHz 以上 6core 以上
メモリ	8GB 以上
HDD	500GB 以上
管理者	
OS	Windows 7, 8, 8.1, 10
	※Windows RT、 Windows Embedded は非対応
Excel	Excel 2010、2013、2016
ブラウザ	Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge
利用者端末	
iOS	OS： iOS10.x、 11.1、 12.1
	ブラウザ： Safari
	推奨スペック： iPad Air 以上、 iPad PRO、 iPad(第六世代) 推奨 / iPad mini2 以上 iPad mini3 推奨
Windows	OS： Windows7, 8, 8.1, 10 (カメラ使用時は機種ごとに検証が必要)
	ブラウザ： Internet Explorer 10,11 / Google Chrome / Microsoft Edge
	推奨スペック： CPU:intel Core i5 以上 Core i7 推奨 / メモリ:4GB / HDD:64GB 以上
	※タブレットモードは非推奨
	※Windows RT、 Windows Embedded は非対応
	※Internet Explorer でカメラを使用する場合、Flash Player ver.10 以降が必要
	[Flashはサポートが終了していますので、ご利用の推奨はしていません]
Android	お問合せください。 ※すべてのAndroid 端末での動作を保証するものではありません。