# Allxon DMS ユーザーマニュアル

サポート Linux / Windows / Android

2021 v.1.2

© 2021 Allxon. All rights reserved.



# 目次

1.	About Alixon DMS	3
2.	Allxon DMS の利用を開始する	5
	<b>2.1</b> サインアップ	5
	<b>2.2</b> アクティベーション	6
3.	サインイン	6
4.	デバイスを追加する	7
	<b>4.1</b> デバイスのペアリングコードを取得する	8
	<b>4.2</b> デバイスのペアリングコードを入力する	9
	<b>4.3</b> プロモーションコードを入力する(任意)	
	<b>4.4</b> デバイスが正常に登録できたら	11
	4.5 Allxon DMS エージェントのインストールについて	12
5.	Allxon DMS Portal	13
	5.1 アカウント設定	13
	5.2 ダッシュボード	14
	5.3 グループ	
	5.4 デバイス	
	<b>5.5</b> アプリケーション	24
	5.6 ポリシー	
	5.7 アラート	
	5.8 ユーザー	
	5.9 グループコマンド	

Power ON, and Stay In Touch	50
別表	.51

※バージョンにより多少内容が異なる場合があります。ご不明な点は担当までお問い合わ せください。



*<u>allxon</u>* 

# **1. About Alixon DMS**

Allxon Device Management Solution (Allxon DMS)は、多数の AI / IoT デバイス を1台の管理 PC から容易に一元管理することのできるソリューションです。地域 や事業部をまたいで展開されたデバイスの運用開始から平常時の監視、不具合の修 正など各種操作を経て最終的にデバイスを新しいものへと入れ替えるに至るまでの トータルライフサイクル管理において必要な機能を備えています。





# Allxon CEO Alex からのメッセージ

# **G** Welcome to Allxon DMS!

We have come a long way to create a remote device management system that eases you into a world that is rapidly moving towards AI / IoT industries. With the conveniences and elevated lifestyle AI at the Edge brings, it also comes with complex operation and systematic errors. As an innovative and customer-focused company, we keep ahead of market trends by introducing simple and intuitive device management solutions as we transition into a world that will only become more intricately interwoven by Smart operating systems.

Built on the foundation of simplifying remote device management, I hope you enjoy the differences smart operations management can make in helping your business operations become more efficient and more affordable.

In a competitive RMM market, I am grateful to have some of the smartest thinkers on the team. We are excited to learn about the daily technological transformations and impacts on our volatile world, and we eagerly take on new problems to turn them into your solutions.

I truly hope your partnership with Allxon DMS takes you beyond your vision, as we value this opportunity to work together towards your success.

Sincerely,

Akolon

CEO

# 2. Allxon DMS の利用を開始する

# 2.1 サインアップ

Allxon DMS のアカウントをサインアップするには以下の手順を参照してください。

● サインアップページにアクセスする <u>Allxon DMS SignUp Page</u>

2 "メールアドレス"を入力したら"アカウント作成"をクリックする



3 アクティベーションのメールを受け取る

Subject: Activate Your Allxon DMS と題したメールが Allxon DMS (service@allxon.net)から送信されます。メーラーの受信トレイを確認してアカウントの設定を完了させてください。



5

# 2.2 アクティベーション

# アクティベーションのメールを Allxon DMS から受け取ったら "Activate Now" をクリックしてください。

view in browser
alixon
Join Allxon DMS
Do you know you have just saved yourself more time, more money, and started to gain more control? Let us guide you through this.
First, activate your Allxon DMS account by clicking the "Activate Now" button.
Activate Now
Copyright© 2019-2021 Allxon Inc. All rights reserved.
You're receiving this because you are a registered user of ADM. Privacy   Terms of Usage   Unsubscribe

# 3. サインイン

Allxon DMS へようこそ!

Allxon DMS のシンプルでオープンなクラウドプラットフォームを利用すれば、遠隔 地に展開された多数の Al/loT デバイスを職場や出先のどこにいようとも常時リモー トで監視し制御することができます。

Allxon DMS のポータルにアクセスしてサインインしてください。

https://dms.allxon.com/

サインインしたら、左側の青いパネルからまず Allxon DMS にデバイスを登録しま す。その後、Allxon DMS が持つ各種の機能、すなわちデバイスの日常的な管理、操 作を実行することができます。



# 4. デバイスを追加する

Allxon DMS にサインインしたら、左側のナビゲーションパネルの[デバイ ス]をクリックしてデバイス登録画面へ移動します。

ŧ.	グループ	⑦ <sup>(1)</sup> <sup>(2)</sup> <sup>(2)</sup>	)
di.	ダッシュボード	S 原解時別: 2021/02/10 05:40 PH	1
	デバイス 🚥	- オンライン / オフライン 球発 - 登身折除	-
1	アプリケーション 🚥	15 接続 10 ジステム 20 C10 / 122 D化 単連体を	
	ポリシー 🚥	ラート         4 表示         2.2         010 / 1.23         710         000 m m m m m           8 周辺網路         オンライン         オフライン / 異型         全緒面         70 来間道	
(!)		2 その他	
٢		知らせ デバイスブラットフォーム [0]	1
		Nvidia Jetsonシリーズデバイス用の最新版エージェントが利用可能になりました! アブリケーションに移動して Alixon DBS Agent (Ubuntu for Nvidia Jetson)を見つけ、バージョン3.00.2001を配布してエージェントをアップグレ ードしてください。(その他) ホータル3.01が利用可能になりました! ありがとうございました。(その他)	

Allxon DMS にデバイスを追加するには、該当のエッジデバイスから取得した デバイスのペアリングコードを Allxon DMS に入力します。

"Add" をクリックして指示に従いデバイスを追加します。

ŧ.					0
di.	デバイス 現在のグループ •		キーワードとラベルで検索	٩) ٦	移動 + 追加
	< > 0番目から0番目まで、計0個				
-	□ 名前 ↑	グループ	全部 マ シリアル番号	全部 👻 全部の登録状態 🗸 🤶 i	最初のデバイスを追加します
	このグループにはデバイス	がありません。 デバイス	を追加するには、[追加]ボタンをクリ	ックしてください。	リックして新しいデバイスを通知してください。 表示しない
(!)					



# 4.1 デバイスのペアリングコードを取得する

#### 🗹 用意するもの

Allxon DMS エージェントを搭載した登録対象デバイス

登録対象デバイスを起動し、 **"Ctrl + Shift + B"** を入力すると Allxon DMS エー ジェントが起動します。



Basic Information	on	Paring Status 🔀 Unpaired
Device Name	Not sure why but truncate text if it exceeds available area	
Model	MIC-730AI-XavierAI	Get device pairing code
Device SN	0421419019259	
IP Address	10.0.0.8	Get device paring code
MAC Address	00-04-4B-CC-21-52	
Network Status	Connected	
Agent Version (En	v.) 2.16.2003 (PROD)	
Agent Edition	Standard	2 Sign in to <u>Alxon DMS</u> & enter the
00B Enabler SN	Not Available	pairing code
Last Activity		
No Activity		
		diixon

8

**3** クリックするとボタンの下部にデバイスペアリングコードが表示されます。

and the second								
Basic Information		Pair	ring	Stat	tus	& Ung	paired	
Device Name	019e237453fb11ebbf78c928f8b094d2							
Model	NVIDIA Jetson Xavier NX Developer Kit	1	iet de	evice	pairi	ng coo	le	
5erial Number	019e237453fb11ebbf78c928f8b094d2		G	et dev	ice pa	iring co	de	
IP Address	10,88.16.211			i i				
MAC Address	48-B0-2D-05-A0-E6	F	F	-	7	7	2	5
Network Status	Connected		0	Code	expi	res in O	9:43	
Agent Version (Env.)	3.00.1000 (DEV)	0	ign i	n to /	Allxor	DMS	and e	nter
Agent Edition	Standard		ne pa	innig	cour			
Latest Activity								
No Activity								

# 4.2 デバイスのペアリングコードを入力する



● Allxon DMS ポータルの[**デバイス**]画面から、先程の手順で取得した該当デバイ スのペアリングコードを入力すれば、簡単にデバイスを登録・追加することができ ます。





デバイスペアリングコードを入力すると、 "ペアリングが完了しました"のメッセ ージが表示されます。"次へ"をクリックして、お得なプロモーションコードがお手元 にある場合には利用することを選択し、ない場合には "スキップ"でこの手順を終え ます。



# 4.3 プロモーションコードを入力する(任意)

プロモーションコードを入力してお得な特典を適用することができます。

 プロモーションコードをお持ちの場合には、表示される9文字のダイアログに プロモーションコードを入力してください。コードに応じた特典を受けることがで きます。



![](_page_10_Picture_10.jpeg)

**2** プロモーションコードが認証されると、プロモーションごとの有効期限が表示されます。

![](_page_11_Picture_3.jpeg)

# 4.4 デバイスが正常に登録できたら

DMS ポータルがデバイスとのペアリングに成功すると、デバイスがアカウント内に 登録され[**デバイスリスト**]のページに表示されます。

ŧ.	ADM US ►					0 0
ılı	デバイス サブグループ含め ・ えにろ	見す (1)ます)	+-7-F	とラベルで検索	٩	多動 <b>+ 遍加</b>
ð	<ul> <li>□ 名前 ↑</li> </ul>	グループ	●オンライン マ	シリアル番号	全部 マ 全部の登録状態	☞ 操作
	□ 名前入力 保存	/Dastan		なし	¢۱ 🗧	() \$7 () 2197
	nuvoton		•	080027000193nuvoton00000000000000000	ООВ	
	aaaa	/7-11	•	888888888	未開通	
(!)	aiSage_12	/Banana_PVT_2	•	FFHYHTC0018350000D4VM1	👾 OSAZE	
٢	aiSage_2_PVT	/Acer Wellness test	•	FFHYQTC0018210002B4VP1	👾 OSAZE	
	AOPEN_7	/AOPEN(acer)	•	91DEH00A1A081500006JEA4	OS両記物	
	AOPEN_9	/Eason?	•	91DEH00A1A081300063JEA4	es 雨記語	
	AOPEN_DE3450	/DE3450	•	91DEH00A1A081300081JEA4	os 兩級語	
	AOPEN_U18	/Ubuntu	•	91DEH00A3A090400167ETAA	<u>∆</u> os <b>⊼</b> #ta	
	ARK1123_10	/ARK-1123	•	KSA2483169	os雨能ta	
	ARK1123_11	/ARK1123_11	•	KSA2489665	es 雨能動	
	ARK1123_14	/ARK1123_14	•	KSA2483145	os雨ata	
_ <b>≠</b>	ARK1123_4	/ARK-1123	•	KSA2428843	os Trais B	

# 4.5 Allxon DMS エージェントのインストールについて

✓ Linux 環境に Allxon DMS エージェントをインストール

● Linux 環境に Allxon DMS エージェントをインストールするには、ターミナルで 下記のコマンドを入力してください。コマンドを実行すると、Allxon DMS エージ ェントおよび関連パッケージが自動でインストールされます。

Installation Command sudo wget -O - "https://get.allxon.net/linux/trial/" | sudo bash -s

2 インストールが正常に完了すると、Allxon DMS エージェントが正常に起動します。

<b>Basic Informati</b>	on	Paring Status 🔀 Unpaired
Device Name	Not sure why but truncate text if it exceeds available area	
Model	MIC-730AI-XavierAI	Cat davias pairing and
Device SN	0421419019259	
IP Address	10.0.0.8	Get device paring code
MAC Address	00-04-4B-CC-21-52	
Network Status	Connected	
Agent Version (En	v.) 2.16.2003 (PROD)	
Agent Edition	Standard	2 Sign in to <u>Alxon DMS</u> & enter the
OOB Enabler SN	Not Available	pairing code
Last Activity		
No Activity		

![](_page_12_Picture_10.jpeg)

# 5. Allxon DMS Portal

# 5.1 アカウント設定

Allxon DMS にサインインすると、ダッシュボード画面が表示されます。右上にアカ ウント設定に関連するアイコン(プロフィール、通知、ヘルプ)が表示されている ことを確認してください。(ダッシュボード画面の詳細は <u>5.2 ダッシュボード</u>を参 照してください)

![](_page_13_Figure_5.jpeg)

#### 5.1.1 プロフィール

Allxon ロゴアイコンにカーソルを合わせるとプロフィール画面に移動することがで きます。 プロフィール画面では表示言語、表示温度(摂氏/華氏)、パスワードの 変更、アクセス権限の詳細を確認することができます。管理者の権限設定について は 5.8 オペレーション.で詳しく後述します。

TS Tomo	yuki Seki 🍃				TS Tomoyuki プロフィー
基本情報					サインアウ
アカウント:		編集	セキュリティ:	アクセス:	
ユーザー ID:	tseki@allxon.com		パスワード: パスワード変更	グループ:	Partners Evaluation
開設時刻:	10/05/2020 09:20 AM		2段階認証:	役割:	Partners Evaluation Admin
最終ログイン時間	04/27/2021 06:36 PM				権限
言語:	日本語				
温度:	摂氏				

![](_page_13_Picture_11.jpeg)

#### 5.1.2 通知

通知(ベルのアイコン)には、あらゆる更新情報が常に表示されます。新しい通知 が届くと、ベルアイコンの横に赤い数字が表示されます。ベルをクリックすること で「通知」ページに移動し詳細を確認することができます。

Dashboard     ipseudo titological de la 11500       Desize Sammay       Ibitati Totala       Ibitati Tota	)	₀₿ ВОМ	US >								Anatia v	Ø	Ω.
Device Summay         District Office Status           1	8	Dashboar	to the state	6/2120 at 06:13794									inertical Report
That State The State		Device Sur	nmary										
Device Status         00/14/21-00/25/23         Device Platforms           18.000 19.000         -> traffords: -> trafford: -> traffords: -> trafford: -> traf		Theth Solar Street 27 Alwin 194 Notes 194 Notes		3 Correction 7 System 7 Display 8 Projectal 1 BAR		Online/Office Status 38 Online		4,452 / 4,383 Office / Alexand		Semillowed Violan 3 16,246 4.499 Peerlei 4 Total Devices 11,240 Hold Peerlei		ioned Provisioned	
	1	Device Sta	tus					00/19	21-02/25/29	· Device	Platforms		0
		16,000	-				-0- 104	Devices - <del>es</del> Prevision O	nd 🐟 Urpenki O				
		12,800	•	•	•	•	•	•	-		44	198	
10/19 10/09 10/01 10/03 10/04 10/05		1,000	•	•	•	0	•	•					
And a second sec			62/19	6839	62;21	68,82	(2)23	02/24	02/25		Mindows a	Android .	(Purk
	ני										America 🤝	0	<b>40</b> 6
America V (V) 🖓	2	32 unrea	d notificati	ons									
2 Anneta ∨ (2) Q <sub>m</sub> 32 unread notifications	¥	Content					_				Received $\lor$		
2 unread notifications     Content     Becsived ✓	X	Applications	BDM Agent 2.12	2.1000 Force Updat	e is scheduled. (20	20-02-27 01:00:00	(jake)				02/26/2020 at 0	5:17 PM	
America v         (2)         (													

#### 5.1.3 ヘルプ

「?」アイコンをクリックウすると、取扱説明書や **Q&A** が記載されたヘルプ、サポ ート、利用規約画面に移動することができます。

![](_page_14_Picture_7.jpeg)

# 5.2 ダッシュボード

Allxon DMS は、リモートによるデバイス管理を容易にすることに重点を置いていま す。ダッシュボードのページでは、デバイスの状態、OS プラットフォーム、ロケー ションなどの情報を包括的に把握することができます。また「システム運用のお知 らせ」では、ポータルの更新情報を知ることができます。

### *<u>alixon</u>*

ŧ:	Partners Evaluation >		$\bigcirc$	$\bigtriangleup$	0
di.	<b>ダッシュボード</b> 更新時刻: 2021/04/27 08:35 FM			<b>ا ()</b>	ポート
	デバイス概要				
r R	健康状態 10 接続 7 システム 19 アラート 0 表示 オンライン / オフライン 状態 2 156 / 105 オンライン / オフライン (東京)	<sup>登録状態</sup> 172	158 開通済み	k	
•	2 周辺機器 0 その他	主教直	14 本时通		
	2021/02/02 Nvidia Jetsonシリーズデバイス用の最新版エージェントが利用可能になりました! ア ブリケーションに移動してAllxon DMS Agent (Ubuntu for Nvidia Jetson)を見つけ、バ ージョン3.00.2001を配布してエージェントをアップグレードしてください。(その他)	-	Undows • Androi	d • Linux	
	デバイス位置 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	NR pe NS			アイルラ

#### [1] デバイス概要

健康状態: 登録されたデバイスのシステム温度、CPU 負荷、メモリ・ストレージ使 用量などに異常が発生した場合に赤字で警告が表示されます。(デバイスのアラー ト設定を変更するには 5.7 アラートを参照してください。)

**オンライン/オフライン状態**:登録されたデバイスがオンライン状態、オフライン状態、または異常のいずれにあるかが集計されて表示されます。

**登録状態**:開通済み(プロビジョニング済)のデバイスと未開通(プロビジョニング 前)のデバイスの数が表示されます。

t=	Partners Evaluation >			?	Ω Ο
di i	ダッシュボード <sub>更新時刻:</sub> 2021/04/27 08:35 PM				● レポート
	デバイス概要				
	健康状態 10 接続 7 システム 19 アラート 0 表示 2 周辺機器 0 その他 10 たい	ライン 状態 156 / 105 オフライン / 異常	登録状態 172 全裝置	158 開通済み 14 未開通	
() () ()	システム運用のお知らせ 2021/02/02		デバイン	スプラットフォー	-ム [ <mark>]]</mark>

#### [2] システム運用のお知らせ

「システム運用のお知らせ」では、Allxon DMS ポータルとエージェントのバージョン等に関する最新の更新情報などを随時お知らせします。

![](_page_16_Picture_4.jpeg)

## [3] デバイスプラットフォーム

デバイスプラットフォームは、登録されたデバイスの **OS** プラットフォームを表示 しています。アイコンをクリックすると、円グラフ表示と棒グラフ表示を切り替え ることができます。

![](_page_16_Picture_7.jpeg)

# [4] デバイス位置

地図データ上に、展開されているデバイスの位置が表示されます。ズームイン (「+」をクリック)、ズームアウト(「-」をクリック)、地図上の国や都市にマ ウスオーバーすると、各デバイスの詳細が表示されます。また、機器名をクリック すると、その機器のプロフィールページに素早く移動することができます。(現在 の仕様では、デバイスの位置情報は各デバイスの登録時の情報をもとにして表示しています。)

![](_page_17_Figure_3.jpeg)

# [5] デバイス状態

ー定期間のデバイスの状態を折れ線グラフで示しています。日付をクリックして時 間範囲を選択し、各データポイントにマウスオーバーすると、使用できるデバイス (開通済み/プロビジョニング済)または使用できないデバイス(未開通/未プロビ ジョニング)に関する詳細情報が表示されます。

![](_page_17_Figure_6.jpeg)

![](_page_17_Picture_9.jpeg)

### [6] レポート

Allxon DMS ポータルにはデバイスの操作記録を残すためのツールが含まれていま す。「レポート」をクリックすると、ダッシュボードのスクリーンショットを撮影 することができます。また「レポート購読」を登録すると各種の記録が毎日レポー トとして保存されます。

Partners Evaluati	on >				?	$\bigtriangleup$
ダッシュボード 東線	新時刻: 2021/04/27	7 08:35 PM				<ul> <li>● レポ</li> </ul>
デバイス概要					ダッシュ7	ドードスク
健康状態 19 アラート 0 0	0 接続 システム 表示 周辺機器 その他	オンライン / オフライ 2 オンライン	ン 状態 156 / 105 オフライン / 異常	登録状態 <b>172</b> 全装置	レポート則 158 開通済み 14 未開通	<u> </u>
システム運用のお知ら	ť			デバイ	スプラットフォ	-4
Nvidia Jetsonシリ	ーズデバイス用(	2021/02/02 の最新版エージェントが利用可	「能になりました! ア		21	

レポート購読の登録によって生成される日報は CSV ファイルとして 30 日間ポータ ルに保存されます。また、レポートの種類を選択して、ダウンロードすることもで きます。レポートは UTC 時間 00:3000.に生成され、過去 24 時間の詳細な履歴をパ フォーマンス・レポートが含まれます。

![](_page_18_Picture_8.jpeg)

*<u>allxon</u>* 

# 5.3 グループ

「グループ」のページでは、複数のデバイスをグループ化することができます。そ の後、グループのスレッドを開くとサブグループが表示されグループ内のデバイ ス、アプリケーション、管理ユーザーを確認することができます。グループ名、サ ブグループ名、デバイスの名称をクリックすると該当グループのダッシュボードへ 移動します。

Ŀ	Partners Evaluation			?	$\bigcirc$ $\bigcirc$
di	グループ (67)				
	名前	デバイス	ユーザー	アプリ	
	Partners Evaluation	172	115	68	
	🕀 Japan	19	15	3	
	OOB Enabler Sample Warehouse	22	0	0	
æ	🕀 Taiwan IHV	131	98	59	
(!)					
•	Partners Evaluation グループ (67)			0	۵ ۵
① E= 」	Partners Evaluation グループ (67) 名前	デバイス	ユーザー	<b>⑦</b> アプリ	Δ Ο
① 上 - - -	Partners Evaluation グループ (67) 名前	<i>デバイス</i> 172	ユーザー 115	⑦ アプリ 68	<b>₽ 0</b>
<ul> <li></li></ul>	Partners Evaluation グループ (67) 名前 © Partners Evaluation ④ Japan	<i>デバイス</i> 172 19	ユーザー 115 15	⑦ アプリ 68 3 グル	
	Partners Evaluation グループ (67) 名前 ・ Partners Evaluation ・ Japan 008 Enabler Sample Warehouse	<i>デバイス</i> 172 19 22	ユーザー 115 15 0	でプリ 68 3 グル 0 グル・	
	Partners Evaluation グループ (67) 名前 © Partners Evaluation ④ Japan OOB Enabler Sample Warehouse ④ Taiwan IHW	<i>デバイス</i> 172 19 22 131	ユーザー 115 15 98	⑦ アブリ 68 3 グル グル 59	○

# [1] グループ作成

グループ作成の権限を有している管理ユーザーは、プルダウンで表示される「グル ープ作成」から新しくデバイスのグルーピングを行いグループ名を設定することが できます。

Partners Evaluation				?	$\triangle$
グループ (67)					
名前		デバイス	ユーザー	アプリ	
⊖ Partners Evaluation	グループ作成		×	68	• • *
🕀 Japan	277 21172			3	•••
00B Enabler Sample Warehou	グループパス :			0	•••
🕀 Taiwan IHV	• Partners Evaluation			59	•••
		_			
	キャンセル	法へ			

![](_page_19_Picture_10.jpeg)

「グループ作成」で新規名称を入力すると、グループ設定を既存の設定からコピー するか、全く新しく作成するかを選択できます。

ξŧ,	Partners Evaluation			?	Δ Ο
alı.	グループ (67)				
	名前	デバイス	ユーザー	アプリ	
_	Partners Evaluation	グループ作成 (TEST)	×	68	•••
<u>e-</u> r	🕀 Japan			3	•••
7	00B Enabler Sample Warehou	既存のグループから設定をコピーする		0	•••
	⊕ Taiwan IHV			59	•••
(!)		5 K-			
		または			
		新しいグループを直接作成する			
		作成			
			_		
			_		
			_		

すでに1つ以上のグループが存在する場合は、「コピーする」を選択することで該 当グループに適用されているすべての設定を複製して新しいグループに適用しま す。グループ設定には、ソフトウェアウォッチドッグの設定、ログ収集スケジュー ルの設定、デバイスに接続と使用を許可する USB キーボードおよび USB マウスのセ キュリティ登録設定、USB デバイスのロック解除設定、アラートチャンネル (SMTP、LINE、Webhook)設定、および権限トロールの設定が含まれます。

コピーする既存のグループを選択 ×	グループ作成(TEST) ×
Partners Evaluation •	u 設定を選択しコピーします から: Partners Evaluation に: TEST
グループ名をクリックしてグループを選択します。 左/右矢印をクリックして、パレント/チャイルドグループを選択し ます。	<ul> <li>ソフトウェアウォッチドッグ設定</li> <li>ログ設定収集</li> <li>USBキーボード及びマウスロック設定</li> <li>ロック解除のUSBデバイスリスト</li> <li>アラートチャネル (SMTP、LINE、Webhook)</li> <li>役割設定</li> </ul>
戻る 次へ	戻る作成

既存のグループ設定を流用しない場合には「新しいグループを直接作成する」を選んでください。

#### [2] グループ名変更

グループ名変更の権限を有しているアカウントであれば、プルダウンメニュー「グ ループ名変更」から既存のグループの名称を変更することができます。

t=	Partners Evaluation			⑦
di (	グループ (67)			
	名前	デバイス	ユーザー	アプリ
	● Partners Evaluation 保存	172	115	68

#### [3] グループを削除する

グループを削除する権限を有しているアカウントであれば、 プルダウンメニュー 「グループを削除する」から既存のグループ登録を削除することができます。この メニューは該当のグループから全てのデバイス、管理ユーザー、アプリの登録が全 て解除された後にのみ実行できます。

#### [4] 別のグループへ移動する

ポータル画面の最上段に表示された大グループ名の横にある「>」マークをクリッ クするとプルダウンメニュー形式でサブグループが表示されます。

![](_page_21_Picture_9.jpeg)

![](_page_21_Picture_11.jpeg)

*<u>allxon</u>* 

# 5.4 デバイス

「デバイス」画面では、登録されたデバイスの詳細(名称、シリアル番号、ステー タス、OS プラットフォーム、任意の登録情報および所属グループ)が表示されま す。「デバイス」画面はデバイスの管理、モニタリング、制御操作の中心となるペ ージです(デバイスの新規登録方法は 4. デバイスを追加するを参照してください).

te	Partners Evaluation / Taiwan	HV / DemoBox ►			? 🧿
ılı D	デバイス サブ・ く > 1番目から1番目まで、 #	グループ含め ▼ ・ 元に戻る 11個	<b>5</b> (キーワードとラベルで	■ 移動	+ 追加 Q
ī	□ 名前 个	グループ	• オンライン • シリアル番号	全部         全部の登録	秋態 • 操作
M.	E8PFAG0002FF	DemoBox	E8PFAG0002FF	os两起劲	
Ŧ	< C				>
!					
٢					

#### 5.4.1 デバイスプロフィール

「デバイスプロフィール」にはデバイス個々の基本情報、(所属グループ、デバイ ス名称、所属店舗、配置住所、電話番号、資産番号、ラベル)および任意に記載さ れたメモが表示されます。また、システム構成(モデル名、シリアル番号、デバイ スタイプ、CPU,メモリ、ストレージ、OS)が表示されます。

ŧ.	Partners Evaluation ►				⑦ <b>O</b>
di j	く デバイスリスト				
	3-Nvidia Nano				Ⅲ 操作 •
	プロフィール 状態 (118)	アラート 🛛	アクティビティ		
1	プロフィール	編集	備考	編集	
	グループ DemoBox 名前 3-Nvidia Nano				
(!)	店舗 ALLXON				
	住所 IIF., No. IIB, Sec. I, Xintai bin Ka. New Taipei County, Taiwan 22	, xizhi 1, TW			
	地計 +886921043045				
	資産番号#				
	ラベル				

![](_page_22_Picture_9.jpeg)

#### 5.4.2 デバイスのリモート操作

デバイス画面の「操作」メニューから該当デバイスに対するリモート操作を実行す ることができます。

ΈΞ	Partners Evaluation ►		0 0
di.	くデバイスリスト		
	3-Nvidia Nano		Ⅲ 操作 →
Ē	プロフィール 秋岐 (116) アラート 🔕	アクティビティ	OS両起勤
-	プロフィール 編集	備考加生	コマンド送信
A	グループ DemoBox		スクリーンショット
	名前 3-Nvidia Nano		デバイスログ取得
(!)	店舖 ALLXON		EX SE
<b>(</b>	位所 11F, No. 116, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi New Taipei County, Taiwan 221, TW		
	福祉者 +886921043045		
	資産番号 #		
	ラベル		

## [1] OS 再起動

デバイスに対して手動による OS 再起動を行います。(定期的に自動で再起動させるスケジュールの設定は 5.6 ポリシー から行います。)

#### [2] コマンド送信

コマンドのコードを入力します。コマンドが送信されると、[コマンド詳細]のウィ ンドウにアクションの実行状況が表示されます。結果をダウンロードするには、 「詳細を見る」をクリックします。

![](_page_23_Picture_9.jpeg)

# [3] スクリーンショット取得

ベーシック	ie e
グループ	スクリーンショット ×
名前表示領域	
店舗	
住所	
電話 <b>(</b> ) () () () () () () () () () () () () ()	
資産番!	HIT SHARAN
JAIL	
1-H	No.4
実行成功時間	引(テバイス時間): 2021 Apr 17, 06:12 PM UTC+08:00
	スクリーンショット 保存

![](_page_23_Picture_14.jpeg)

### [4] デバイスログ取得

デバイスのイベントログを取得します。「デバイスプロフィール」画面からもダウ ンロードすることができます。

	デバイスログ取得 ×	
ベーシック	パッケージとログ	編集
グルーン 名前 店舗 住所 電話 資産番: ラベル	SSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSS	
備考		編集
	Go to Policy Settings 践了	

過去 90 日分のデバイスログのリストがダウンロードできます。ログリストウィン ドウで「デバイスログを取得する」をクリックすると、エージェントがすぐにログ を収集するようにトリガーすることもできます。Log Package Name を選択して Execute をクリックします。コマンドが送信されると、デバイスログがすぐにダウ ンロードできるようになります。

#### 5.5 アプリケーション

「アプリケーション」のページでは、各種アプリケーションを管理、作成し、ポー タル上のグループに対して配布することができます。Windows インストーラ、 Linux、Android で、インストール/アンインストールコマンドやログパスを設定し て、新規または既存のアプリケーションを登録または更新することができます。ア クセス権限がある場合には、アプリケーションを削除することもできます。

Ë:	グループ	ЕСН				$\bigcirc$
di.		ン (6)				89
	デバイス (Bila)	]				
đ			プラットフォーム	権限	最新版	配布済みパージョン
A		rt (Acer aiSage)	Android	制限	2. 16. 2002	
<b>*</b> *	アフリケーション 🕤	(ASUS Tinker)	Android	制限	2. 16. 2002	
	ポリシー Trai	nt (Debian for Rockchip)	Linux	制限	2. 16. 2000	
0		nt (Ubuntu for Nvidia Jetson)	Linux	制限	3.01.2001	
$\odot$		nt (Ubuntu for x86)	Linux	制限	3.00.2001	
٢		nt (Windows)	Windows	制限	3. 00. 2001	

![](_page_24_Picture_11.jpeg)

*<u>allxon</u>* 

#### 5.5.1 アプリケーションの登録

登録できるアプリケーションには2種類あります。「既存」アプリケーション」と 「新規アプリケーション」です。注:アプリケーションを登録するには、権限「既 存アプリケーションの登録」と「オープンアプリケーションの登録」が必要です。

ア	プリ	J	ケー	シ	Ξ	ン	を	登録す	- 2	51	には	•	「登録」	を	ク	IJ	ッ	ク	L	ま	す	۰
---	----	---	----	---	---	---	---	-----	-----	----	----	---	------	---	---	----	---	---	---	---	---	---

ŧ,	Partners Evaluation >				0	$\square$	Θ
di i	アプリケーション(6)					82 2244	Q
	$\left[ \begin{array}{c} rac{20-7}{2} \\ \mbox{Partners Evaluation } \sigma rac{1}{2} \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \$			- 10			
đ	名前へ	アプリケーション登録	>	〈最新版	配布済みパージョン	グルー	ープ
	Allxon DMS Agent (Acer alSage)			2. 16. 2002		Partner Evaluat	s ion
7-X	Allxon DMS Agent (ASUS Tinker)	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	因在	2. 16. 2002		Partner Evaluat	's Lion
	Allxon DWS Agent (Debian for Rockchip)	タイトル		2. 16. 2000		Partner Evaluat	s Lion
(!)	Allxon DMS Agent (Ubuntu for Nvidia Jetson)	GUID		3. 01. 2001		Partner Evaluat	ion
	Allxon DMS Agent (Ubuntu for x86)			3. 00. 2001		Partner Evaluat	s ion
9	Allxon DWS Agent (Windows)	759F7#-A	, in the second s	3. 00. 2001		Partner Evaluat	s ion
		キャンセル	22 N				

## [1] 既存のアプリケーション

親グループの中に登録できる既存のアプリケーションのリストがあります。

「既存」タブでアプリケーションを選択し、「登録」をクリックします。すると、 そのアプリケーションが「アプリケーション」ページのリストに表示されます。

アプリケーション登録	×	最新版
		2. 16. 2002
新規 既存		2. 16. 2002
Picturemachine_Android - Android		2. 16. 2000
Universal Time - Windows		3. 01. 2001
Chrome - Android		3. 00. 2001
		3. 00. 2001
キャンセル 登録		

![](_page_25_Picture_12.jpeg)

#### [2] 新規のアプリケーション

アプリケーション登録	L Č	$\times$
新規	既存	
タイトル		
GUID		
Windows		
Android Linux		
キャンセル	次へ	

新規にアプリケーションを登録するには、まずアプリケーション GUID を取得する必要があります。アプリケーションの GUID とパッケージ名は OS (Windows、Linux、Android) によって異なります。

#### 取得方法1

アプリケーション提供者からアプリケーション GUID とパッケージ名を入手する。

#### 取得方法 2

提供元からアプリケーションの GUID とパッケージ名を入手できない場合は、以下の方法で手動で 入手することができます。お使いの端末にアプリケーションをインストールしてから、各プラットフォーム の手順に従ってください。

#### 🗹 Windows

[1] アプリケーションが 32 ビット版か 64 ビット版かを確認します。
Ctrl + Shift + Esc を押してタスクマネージャを開きます。
詳細」をクリックし、任意の列のヘッダーを右クリックまたは長押しします。
Platform」を選択し、「Ok」をクリックします。
タスクマネージャに「Platform」列が表示されます。
Platform」の欄を見て、バージョンが 32 ビットか 64 ビットかを確認します。
[2] アプリケーションのビットバージョンを使って、以下の手順でアプリケーションの GUID を調べます。
Windows のタスクバーで、検索ボックスに「regedit」と入力します。
レジストリエディタ(デスクトップアプリ)を開きます。

システムとアプリケーションの両方が64ビットで動作している場合、またはシステムとアプリケーションの両方が32ビットで動作している場合は、次の場所に移動します。

HKEY\_LOCAL\_MACHINE®SOFTWARE®Microsoft®Windows®CurrentVersion®Unin stall®<NewApplicationGUID>に移動します。

システムが 64bit でアプリケーションが 32bit の場合は、次の場所に移動します。
 HKEY\_LOCAL\_MACHINE\_SOFTWARE\_WOW6432Node \Microsoft \Windows\_C
 urrentVersion \Uninstall \< NewApplicationGUID > に移動します。

#### 🗹 Linux

次のコマンドを使用して、一致するアプリケーションのリストを開きます。これに より、アプリケーションのパッケージ名の詳細を知ることができます。

dpkg -I | grep <keyword>

#### 🗹 Android

Enter the File Explorer of the device and follow the path to find the package name of the application:

Internal Storage > Android > data

#### 取得方法3

これらの方法でアプリケーションの GUID が見つからない場合は、アプリケーション のバージョンを作成することで、自分で GUID を定義することもできます。5.5.3 ア プリケーションのバージョンの項目をご覧ください。

新しいアプリケーションを登録する

新たに取得したアプリケーション GUID とパッケージ名で、新しいアプリケーションを登録 する準備が整いました。「アプリケーション登録」>「新規」タブで以下の内容を入力しま す。

- アプリケーション名
- アプリケーション GUID(アプリケーション提供者が提供するもの、または自分で 定義するもの)
- プラットフォーム

ŧ=	Partners Evaluation >			0	Δ (
di.	アプリケーション(6)				82 28
	$\mathcal{T}_{\mathcal{V},-\mathcal{T}}$ Partners Evaluation $\mathcal{OP}$ (6)				
a	名前へ	アプリケーション登録 ×	最新版	配布済みバージョン	グループ
~	Allxon DNS Agent (Acer aiSage)		2. 16. 2002		Partners Evaluation
74	Allxon DNS Agent (ASUS Tinker)	消退 議宣	2. 16. 2002		Partners Evaluation
	Allxon DNS Agent (Debian for Rookchip)	タイトル	2. 16. 2000		Partners Evaluation
(!)	Allxon DNS Agent (Ubuntu for Nvidia Jetson)	GUID	3.01.2001		Partners Evaluation
	Allxon DNS Agent (Ubuntu for x86)		3. 00. 2001		Partners Evaluation
	Allxon DNS Agent (Windows)	× .	3. 00. 2001		Partners Evaluation
		4-6-24-B			

新しいアプリケーションを登録すると、「アプリケーション」ページのリストに表示され、すべての子グループが既存のアプリケーションとして登録できるようになります。また、そのアプリケーションの新しいバージョンを作成し、公開することができるようになります。詳しくは「5.5.3 アプリケーションのバージョン」をご覧ください。

#### 5.5.2 アプリケーションプロフィール

アプリケーションプロフィールのページでは、アプリケーションの基本的な情報や 最新のバージョン、アクティビティ履歴などを確認することができます。

アプリケーションプロフィールを表示するには、アプリケーションページのリスト 上にある該当のアプリケーションをクリックします。

ŧ:	Partners Evaluation $>$				0	Δ	0
$\mathbf{d}\mathbf{i}$	アプリケーション(6)					<b>8</b> 02	0
	25코 Partners Evaluation Ø과 (6) ♡						
đ	名前へ	プラットフォーム	権限	最新版	配布済みバージョン	グルー	プ
~	Allxon DWS Agent (Acer alSage)	Andro i d	制限	2. 16. 2002		Partners Evaluati	on
7**	Allxon DMS Agent (ASUS Tinker)	Android	制限	2. 16. 2002		Partners Evaluati	on
	Allxon DWS Agent (Debian for Rockchip)	Linux	制限	2. 16. 2000		Partners Evaluati	on
(!)	Allxon DWS Agent (Ubuntu for Nvidia Jetson)	Linux	制限	3.01.2001		Partners Evaluati	on
	Allxon DMS Agent (Ubuntu for x86)	Linux	制限	3.00.2001		Partners Evaluati	on
	Allxon DMS Agent (Windows)	Windows	制限	3. 00. 2001		Partners Evaluati	on

![](_page_28_Picture_10.jpeg)

=	Partners Evaluation			0	$\bigcirc$	0
h	< アプリケーション					
	🔀 Allxon DMS Agent (Ubuntu for	Nvidia Jetson)				
7	基本情報					
	<ul> <li>アブリケーション 10: app.rta1/L,dTMajDVMr27x+402x600.w</li> <li>0010: 8075x12+c076+4700-8ei0-230xb15156x7</li> <li>ブラットフォーム: Linux</li> <li>相限: 利限</li> <li>機能時料: 10/24/2020 12:27 AM</li> </ul>		pNB: Allian DMS Agent for Bountu 18.04 with ABM architecture. Nvidia Jetaon series devices a one	re suitabl	e to use t	this
	バージョン					
	<ul> <li>バージョン 3.01.2001 リリース済み</li> </ul>	免責事項同意 Allxon, Servi	ce ( Allxon ) 04/26/2021 06:38 PM			
	バージョン 3.01.2000 配布済み	免責事項同意 Allxon, Servi	ce ( Allxon ) 04/06/2021 02:20 PM			
	⊕ バージョン 3.00.2001 配布済み	免責事項同意 James, Chou	Allxon ) 02/01/2021 08:47 PM			
	⊕ バージョン 2.16.2003 配布済み (無効)	免責事項同意 James, Chou	Allxon ) 10/24/2020 12:32 AM			

編集権限を付与されたユーザーのみ、アプリケーションのタイトルや基本情報を編 集することができます。「編集」をクリックし、内容を変更した後に「保存」をク リックしてください。アプリケーションに加えられた変更は、アクティビティとし て履歴に記録されます。

#### 5.5.3 アプリケーションのバージョン

アプリケーションが登録されると、そのアプリケーションの新しいバージョンを作 成することができるようになります。「バージョン」のエリアでは、アプリケーシ ョンの新バージョンの用意、リリース、ポータルからデバイスへの配信を行うこと ができます。アプリケーションの新しいバージョンが作成されるまでは、「バージ ョン」エリアは空欄になっています。

#### アプリケーションのバージョンを作成する

#### 1. 準備 → 2. リリース → 3. デバイスへ配布

ポータルにアプリケーションの新しいバージョンを作成するには「+」ボタン
 をクリックします。

バージョン		+
⊕ バージョン 3.01.2001 リリース済み	免責事項同意 Allxon, Service ( Allxon ) 04/26/2021 06:38 PM	·
⊕ バージョン 3.01.2000 配布済み	免責事項同意 Allxon, Service ( Allxon ) 04/06/2021 02:20 PM	
⊕ バージョン 3.00.2001 配布済み	免责事項同意 James, Chou ( Allxon ) 02/01/2021 08:47 PM	
⊕ バージョン 2.16.2003 配布済み (無効)	免責事項同意 James, Chou ( Allxon ) 10/24/2020 12:32 AM	

#### 1. アプリケーションの準備

Version 06012021 \*Note: Information in this document is subject to change without notice

アプリケーションの GUID に合わせて、新しいアプリケーションのバージョンを用 意します。

29

### *<u>alixon</u>*

✓ [Windows アプリケーション] GUID(アプリ製作元より提供されます)

- 「+」をクリックした後、バージョン番号を入力し、続いてインストールとアンインストールのコマンド(これもアプリケーション製作元から提供されます)を入力します。
- 「アップロード」をクリックして.zipファイルを選択します。

#### 🗹 [Android アプリケーション]

- Android アプリケーションのインストールコマンド pm uninstall <package name>
- Android アプリケーションのアンインストールコマンド pm uninstall <package name>

#### 🗹 Linux アプリケーション

Linux アプリケーションを準備するには、インストールコマンドの先頭に以下のコマンドを 追加します。

sudo unzip -o /var/lib/SyncAgent/download/<ZipFile> -d <UnzipFolderPath>

- ZipFile: 該当 zip file のファイル名を入れます。
- UnzipFolderPath: 解凍先フォルダのファイルパスをいれます。
- アプリケーション GUID を自己定義している場合は、以下の手順でアプリケーションバージョンに応じたインストール・アンインストールコマンドを手動で記述する必要があります。
- GUID を自己定義する方法 <u>5.5.1.[2] アプリケーションの登録</u>
  - インストールコマンド

以下のコマンドをの後に入力します。 "reg add HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersio n\Uninstall\<NewApplicationGUID> /v DisplayVersion /d "<VersionNumber>" /t REG\_SZ /f"

- ◆ NewApplicationGUID: アプリケーションの自己定義の GUID。
- ◆ VersionNumber: バージョン番号は Allxon DMSPortal に書き込んだ バージョンと一致している必要があります。
- アンインストールコマンド

![](_page_31_Picture_1.jpeg)

以下のコマンドを入力します。 "reg add

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersio n\Uninstall\<NewApplicationGUID> /f"

- ◆ NewApplicationGUID: アプリケーションの自己定義の GUID。
- ◆ VersionNumber: バージョン番号は Allxon DMS Portal に書き込んだ バージョンと一致している必要があります。

ersion 1	.1
reg ade ows\C "1.1" /t	n Commund J HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Wind urrentVersion\Uninstal1\kanahei /v DisplayVersion /o REG_SZ /f
Uninstalla reg del ndows	ten Command EEH KEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\W \CurrentVersion\Uninstall\kanahei /f
	Upload a File (zip)

- ファイルを選択した後、「作成」をクリックしてファイルのアップロードを 開始するか、「キャンセル」または「X」をクリックして終了します。"
- 「キャンセル」または「X」をクリックしても変更は保存されません。
- ファイルのアップロードが始まると、進捗バーにファイル名とアップロード
   率が表示されます。ファイルのアップロードを途中でキャンセルしたい場合は、"X "をクリックすると、前のステップに戻ります。

WN10\_V2.12.2003.zip Uploading (97.15%)

#### 2. リリース

ファイルの読み込みが完了すると、新しいアプリケーションのバージョンがリリー スできるようになります。「リリース」をクリックすると該当バージョンがリリー スされます。リリースする前に説明文を編集することもできます。

#### 3. デバイスへ配布

アプリケーションの該当バージョンをリリースした後に、任意のデバイス・グルー プに対して配布することができます。

*<u>allxon</u>* 

「配布」をクリックして、配布したいグループを選択します。配布したいグループ のボックスにチェックを入れてからアクションを実行してください。また、特定の 時間にアプリケーションを配布するようにスケジュールを設定することもできま す。

\*注意: アプリケーションの配布は、ユーザーの役割とアクセス権、およびアプリケーションが "オ ープン "または "制限付き "のどちらに設定されているかに依存します。Allxon のエージェントアプ リについては、安全のためポータル上から以前のバージョンを再配布したり、一度配布されたバー ジョンを元に戻したりすることはできません。

\*エージェントアプリケーションのロールバックが必要な際には Allxon へ連絡して ください。

- Care		Allxon DM	S Agent for	Windows 10	) Enterprise, V	Vi
	配布グループ	選択			×	
:on, Servic	⊖ □ DemoBox ✓ JP Stock					
:on, Servic :s, Chou (	グループ名をクリックし キャン	, てグループを選 セル	択します。 配布(1)			

アプリケーションのバージョンの編集履歴は「バージョン」セクションに表示され ます。アプリケーションのバージョンが "登録"、"編集"、"リリース"、"配布"された ときに、アクティビティログに記録されます。

<b>M</b>		
æ		
$\bigcirc$	バージョン	
$\odot$	⊕ バージョン 3.00.2001 配布済み	免責事項同意 Allxon, Service ( Allxon ) 04/13/2021 08:11 PM
	⊕ バージョン 2.17.2001 配布済み	免責事項同意 Allxon, Service ( Allxon ) 02/04/2021 06:28 PM
	⊕ バージョン 2.16.2002 配布済み (無効)	免責事項同意 James, Chou ( Alixon ) 10/01/2020 08:08 AM
	⊕ バージョン 2.15.2002 配布済み	
	<ul> <li>・バージョン 2.14.2003 配布済み</li> </ul>	

32

*<u>allxon</u>* 

#### 5.5.4 アプリケーションの削除

アクセス権を付与されている場合、アプリケーションのプロファイル・ページに入ることで、アプリケーションを削除することができます。右上の赤い「削除」をクリックすると、Allxon DMS ポータルからアプリケーションが削除されます。アプリケーションを完全に削除するには、まずすべてのグループに配布されたアプリケーションを削除する必要があります。

#### 5.6 ポリシー

Version 06012021 \*Note: Information in this document is subject to change without notice

デバイス管理を適切に行うためにプラットフォームやグループごとに適用させる様 々な運用設定を1つにまとめたものを「ポリシー」と呼びます。

τ÷	グループ	emoBox	>		?	$\square$	0
ilt.							Q
	デバイス (Beta)	-					
			プラットフォーム	状態	グループ		
-0-		droid	Android		DemoBox		
	アフリケーション 🗃	nux	Linux	04/01/2021 04:16 PM 時に適用	DemoBox		
7	ポリシー 🚥	ndows	Windows	04/01/2021 04:17 PM 時に適用	DemoBox		
(!)							
3							

「ポリシー」ページには、ポリシーの一覧と、そのポリシーが適用される「プラットフォーム」「ステータス」「グループ」が表示されます。「ステータス」は、ポリシーが有効化された日付を示します。

ポリシー名をクリックすると、「ポリシープロファイル」ページが表示されます。

t=	Taiwan IHV / <b>DemoBox</b>			$\textcircled{\ }$
ali	ポリシー(3)			
	<sup>グループ</sup> DemoBox のみ (3) ~			
đ	名前へ	プラットフォーム	状態	グループ
2	DemoBox ポリシー - Android	Android		DemoBox
<b>7</b> 4\ <b>4</b>	DemoBox ポリシー - Linux	Linux	04/01/2021 04:16 PM 時に適用	DemoBox
<b>-</b>	DemoBox ポリシー - Windows	Windows	04/01/2021 04:17 PM 時に適用	DemoBox

ポリシープロファイルのページでは、ポリシーの設定を編集・変更することができ ます。「編集」をクリックすると、はじめにデバイスを自動で再起動する時刻を設 定できます。

# *AIIXON*

ι.	Partners Evaluation		$\bigcirc$	$\bigcirc$	D
.h	< ポリシー				
	Partners Evaluation ポリシー - Linux				
-	設定		インボート   エク	スポート   編集	
	タイムゾーン: UTC OS殉起動: なし	モニター起動(デバイスの18世時局)) 月 00:00 から 00:00 次 00:00 から 00:00 水 00:00 から 00:00 金 00:00 から 00:00 金 00:00 から 00:00 日 00:00 から 00:00 日 00:00 から 00:00			
		全 00:00 から 00:00 土 00:00 から 00:00 日 00:00 から 00:00 粒3番:			

また、一週間のスケジュールの下にある「拡張」欄では、"Disable Window Update "などのコマンドを編集したり、デバイスに割り当てたりすることで、ポリシーの拡張を行うことができます。「保存」をクリックすると、変更内容が反映されて新しいポリシー設定がグループ内で使用できるようになります。

ポリシー内容の変更がすべて保存されたら、即時適用させるか、特定の日時に適用 させるかを決めて「送信」をクリックします。最新のポリシー設定がデバイスに適 用されます。

ポリシーはデバイスのローカルタイムゾーンでグローバルに 有効になります 有効開始時間 ● 即時 ● 同行 OF/20/2021 ■時間 ~ ちょンセル 26	ポリシ	,一適用		月火水木金	00:00 00:00 00:00 00:00 00:00 ×	かかかかかかか	00:0 00:0 00:0 00:0 00:0 00:0
	ポリシー 有効にな 有効開始 ○ 即時 ○ □ ○ □ ○ □ ○ □ ○ ○ □ ○ □ ○ ○ □ □ ○ □ □ □ ○ □ □ □ □	はデバイスのローカル ります 20/2021 前 キャンセル	×914Ÿ-	ンでグロー/	<i>š</i> лı		

\*注意:「キャンセル」または「X」をクリックすると、変更内容は保存されません。

![](_page_34_Picture_9.jpeg)

#### 5.6.1 ソフトウェア・ウォッチドッグ設定

Allxon DMS のソフトウェア・ウォッチドッグは、オペレーションのダウンタイムを 最小限に抑えることができる非常に便利な機能です。ソフトウェア・ウォッチドッ グによってアプリケーションを監視し、予期せぬシステムクラッシュに即座に対応 し、リモートでアプリケーションを再起動することで自動的に修正することができ ます。

Windows、Linux、Android それぞれでソフトウェア・ウォッチドッグを設定する には、以下の手順に従ってください。

#### 🗹 Windows/Linux の場合

- l. "+"をクリックします 。
- 「アプリ名」と「アプリパス」(デバイス上のアプリケーションの実行 可能なファイルパス)を入力します。
- 3. Save をクリックして変更を保存します。

			金	00:00 から
	ソフトウ	ェアウォッヲ	- ドッグ設定	X
	アプリ名:	Picturemachine4		
	アプリパス:	c:/Program files		
	アーギュメン ト:			
	プレビュー:	c:/Program files	ð	
5-				
		キャンセル	保存	
				_

#### 🗹 Android の場合

- **]. "+"**をクリックします。
- 「アプリ名」、「パッケージ名」(アプリケーション提供者が提供するパッケージ名)、「クラス名」(アプリケーション提供者が提供するクラス名)、「タイプ」(Top Activity、Activity、Service の中から選択)を入力します。

3. 「保存」をクリックして変更を保存します。

アプリ名:	Picturemachine4
パッケージ名:	com.xxx.picturemachine4.player
クラス名:	InitialPmLogActivity
タイプ:	Top Activity

#### 5.6.2 ログ収集の設定

エージェントがログを収集するためのトリガーとなるコマンドを送信することがで きます。コマンドが機能するためには、ログパスのフォーマットが正確である必要 があります。ログは最大5セット(8つのログパス)設定することができ、自動で エージェントが定期的にログを収集するように命令、またはユーザーが手動でログ を収集する命令を実行できます。

ログ収集のための新規設定を追加するには"+"をクリックしてください。

以下の内容を入力するよう求められます。

- 定期的にログを収集するスケジュール(オプション)
   \*注意:ここで定期スケジュールを設定しなければエージェントはスケジュールによる 収集を実行をしません。デバイスプロファイルページの「デバイスログをすぐに取得」 (「5.4.2 [4]デバイスログを取得」を参照)によって随時取得することは可能です。
- ログパッケージ名(必須)
- ログのパス(少なくとも)つのパスを含める必要があります
- 保存をクリックして変更を保存します。

	<b>ログ</b> 設定収集 ×
l	■ ログ収集 毎日 v 12:00 AM v
	ログパッケージ名: AgentLogs
	ログパス:
	%localappdata5\DeviceMgmt\BDManagent\logs
	5localappdata%\BDMagent\log
	キャンセル 保存

36

#### 5.6.3 USB キーボード及びマウスロックの設定

Allxon DMS の USB キーボード・マウスロック機能は、デバイスに接続して使用で きる USB キーボードや USB マウスを制限することで部外者による不正な操作を防止 するセキュリティ機能です。

	USBキーボード及びマウスロック設定(無効) ⑦	インボート   エクスポート   🏚
	ロック解除ダイアログの表示間隔(秒): 300	
æ	ロック解除後再度ロックまでの時間(分): 60	
(!)		

[1] デバイスを保護するためにこの機能を有効にするには、「設定」アイコンをクリックして、「USB キーボード&マウスロック設定」画面を表示させます。

ック	USBキーボード及びマウスロック設定 ×
膏 (秒	
間(	無効 / 有効: 🛛
	パスワード: Alixon
	ロック解除ダイアログの表示間隔 (秒): 300
	ロック解除後再度ロックまでの時間 (分): 60
ビティ	キャンセル 保存

- 無効/有効:スイッチから有効を選択します。
- パスワード:制限を解除するためのパスワードを作成してください。
- ロック解除ダイアログの表示間隔(秒):セットアップ中にパスワード解除 ウィンドウをデバイスに表示する時間を設定します
- ロック解除後再度ロックまでの時間(分):デバイスのロックを解除した
   後、再ロックするまでの時間を設定します。
- 保存:設定を保存します。

Version 06012021 \*Note: Information in this document is subject to change without notice

[2] ロック解除の USB デバイスリストにはデバイスへの使用が認められている機種 が表示されます。

\*注: OS で認識される USB キーボードまたは USB マウスのみこのリストに追加することができます。

37

"+"をクリックして、ロック解除対象の USB デバイスを追加します。

(秒) 罰(	: 300 ロック解除デバイスを	追加 ×
	デバイス名: PID:	Mouse
. ト	VID:	DA34
リス	キャンセル	保存

- **デバイス名**:対象 USB デバイスの名称を任意で入力。
- **PID**: 対象 USB デバイスの正規プロダクト ID を入力
- **VID**: 対象 USB デバイスの正規ベンダーID を入力

保存をクリックして変更を保存します。ロック解除の USB デバイスリストに使用を 許可した USB デバイスが追加されていることを確認してください。

ポリシーで行われたすべての変更は、ポリシーのプロファイルページ「アクティビ ティ」セクションに記録されます。

![](_page_38_Picture_11.jpeg)

# 5.7 アラート

Allxon DMS は、管理中のデバイスに異常が生じたり、不正な接続や操作を検知、または事前に設定した監視項目がしきい値を超過した場合に担当者に対してプッシュ アラートを送信します。

アラートは電子メール(SMTP)、LINE メッセージ、または Webhook で受け取る ことができます。アラート項目やアラート受信者を設定する前に、最初に任意の通 知方法(SMTP、LINE、Webhook)の事前設定が必要です。

サイドメニューの「アラート」をクリックしてアラートページを表示したら、右上の「アラートチャンネル」ボタンをクリックします。

te i	グループ	ation > $\bigcirc \ \bigcirc \ \bigcirc \ \bigcirc$
di.		アラートセンター アラートチャネル
	デバイス (Beta)	編集
P		アラート設定
*	アプリケーション 🕋	□ 共死オ ノライン
	ポリシー ma	
(!)	アラート	
	ユーザー	

#### 5.7.1 メール(SMTP)設定

アラートメールを受信するには、所属組織の IT 部署や SMTP プロバイダから入手した SMTP 情報を入手してください。情報を入力したら SMTP 設定が正常に機能して いるかどうかを確認するために DMS ポータルから検証コードが電子メールで送られます。メールボックスを確認し、検証コードをメモしててください。

\*注:この機能は、Allxon DMS Agent 2.12 より古いバージョンではサポートしていません。

![](_page_39_Picture_12.jpeg)

![](_page_40_Picture_1.jpeg)

メール(SMTP)(	D			キャンセル
設定				
SMTPクライアント:	— 選択 —     >			
プライマリSMTP設定	!	セカンダリSMTP設定		
有効:	•	有効:		
SMTPホスト :	smtp.gmail.com	SMTPホスト:		
SMTPアカウント:	abcd01234.smtp@gmail.com	SMTPアカウント:		
SMTPパスワード:		SMTPパスワード:		
ポート :	587	ポート:	587	
セキュリティ種類 :	TLS v	セキュリティ種類:	TLS ~	
メール送信者 :	abcd01234.smtp@gmail.com	メール送信者:		
検証:				

SMTP の設定のために以下の詳細を入力する必要があります。

- SMTP **クライアント**: Allxon DMS は 2 種類の SMTP クライアントに対応しています。
  - インターネット: アラートメールは SMTP サーバー環境の外部から送信されます。
  - イントラネット:アラートメールは SMTP サーバー環境の内部から送信されます。所属組織の IT ポリシーにより SMTP メールを外部から送信することが認められない場合には Allxon DMS エージェントがアラートメールの送信をサポートします。
- **有効/無効**: スイッチを切り替えて、この機能を有効にするか無効にするかを選択しま す。
- SMTP **ホスト**: ユーザーの SMTP サーバーのドメイン。
- SMTP **アカウント**: ユーザーの SMTP サーバーアカウントのアカウント名。SMTP パス ワード: ユーザーの SMTP サーバーアカウントのパスワード。
- **ポート**: ユーザーの SMTP ポート。

注:セキュリティ上の理由および IT ポリシーにより、SMTP クライアントがインターネットネットワーク上で動作している場合、インターネットのユーザーのためにポート 25 は利用できません。

- セキュリティ種類: ユーザの SMTP サーバでサポートされているセキュリティタイプで す。Allxon DMS は現在 TLS をサポートしています。
- **メール送信者**: アラートメール送信者のアドレス

すべての詳細を入力したら、「保存」をクリックします。

注:SMTPの詳細については、"?"アイコンをクリックして詳しい説明を参照してください。

#### *<u>alixon</u>*

#### 5.7.2 LINE の設定

アラートチャンネルのページから LINE によるアラート送信の設定を行います。

注: この機能は Allxon DMS Agent 2.14 より古いバージョンではサポートしていません。

- まず LINE のウェブサイトから LINE チャネルトークンを取得する必要があります(トークンの取得方法は "?" アイコンを押して参照してください)
- チャンネルトークンの詳細を入力し、機能を有効にします。
- トークンが有効であることを確認するために、検証プロセスを実行します。

LINE 💿	インポート   エクスポート   編集
有効: 🌒 LINEチャネルトークン:	
有効: 🕒 LINEチャネルトークン:	
有効: 🕒 LINEチャネルトークン:	
有効: 🕒 LINEチャネルトークン:	
有効: 🌑 LINEチャネルトークン:	

- 認証が完了したら、アラートメッセージを送信する LINE チャンネルを選択します。
- 「保存」をクリックして設定を保存します。

#### 5.7.3 Webhook の設定

Allxon DMS ポータルから Webhook でアラートト・メッセージを受信できます。 Webhook はカスタム・リクエストとコールバックを使用してアプリケーションが 相互に通信するのに役立ちます。何か新しいことが起きたときに、自動化された通 知や情報を他のアプリケーションに送信することができます。

**To set up Webhook, scroll down to the Webhook section on the A** アラートチャンネルのページから **Webhook** の設定を行います。

- この機能を「有効」にします。
- Webhook 名、トリガーURL、解除 URL を入力します。各項目の詳細は"?"
   をクリックして参照できます。
- Webhook サービスを「ジェネリック」、「IFTTT」から選択します。

「保存」をクリックして次に進みます。

Webhook ⊘					キャンセル
有効:			有効:		
Webhook名 :			Webhook名:		
トリガーURL:	ペイロード フォーマット:	IFTTT V	トリガーURL:	ペイロード フォーマット:	IFTTT ~
解除URL:	ペイロード フォーマット:	IFTTT ~	解除URL:	ペイロード フォーマット:	IFTTT ~
					儒在

Allxon DMS Portal は自動的に Webhook サービスと通信し、検証を行います。検証プロセスが完了したらどの Webhook サービスにアラート・メッセージを送信するかを選択できます。

注:この機能は、Allxon DMS Agent 2.15 より古いバージョンはサポートしていません。

#### 5.7.4 アラート項目とアラート受信者の設定

SMTP、LINE、Webhook の設定を行った後に、アラート項目とアラート受信者の設 定を行います。

アラートページには、いくつかのカテゴリーとアラート設定が表示されます。表示されている項目を選択してしきい値を入力し、アラート項目を有効にします。

アラート		アラートセンター アラートチャネル
ベーシック ②		編集
カテゴリー	アラート設定	
接続	□ 高いCPU使用率	アラート閾値は ~
<b>システム</b> 表示	□ 高いメモリ使用量	アラート関値は
周辺機器	□ ストレージがほぼ満杯	アラート閾値は ― ~
	□ 高いシステム温度	アラート関値は

一部のアラート項目においては、CPU 使用率(%)、メモリ使用率 (%)、ディスク使用率(%)、システム温度(°F/℃)などのアラート のしきい値設定が必須になります。

\*注:アラート通知は、デバイスが5分間以上アラートのしきい値を超えた場合にの み送信されます。これは、システムが誤ったアラームや電子メールによる警告を送信 するのを防ぐためです。例えば、システムの温度が4分で正常に戻った場合、アラー トメールは送信されません。 〈Allxon DMS ユーザーマニュアル〉

*<u>allxon</u>* 

- アラート項目を設定したら、次に受信者を設定します。バーに有効なユー ザー名や電子メールアドレスを入力してください。Allxon DMS は、シス テム内のユーザー名を検索して表示します。
- 「保存」をクリックして設定を保存します。注:アラートの受信者を設定 せずに保存すると、トップ画面に赤いバナーが出て受信者を設定するよう 促されます。

#### 5.7.5 アラートセンター

Allxon DMS では、アラートセンターに送信されたすべてのアラートの記録を残すこ とができます。これにより、デバイスの健康状態やパフォーマンスの履歴に関する 情報を維持することができます。

「アラートページ」の右上のボタン「アラートセンター」をクリックします。

アラートセンターでは、各アラートの記録を見ることができます。技術的な問題が 解決されたかどうかについての一覧が「アラート状態」に「トリガー」、「既 読」、「解決」として表示されます。

.11	< アラート							
	アラートイ	センター(	108 )					Q
Ð	<sup>グループ</sup> すべてのグル	ーブ (108)	~					
-	発生時間 〜	アラート 状態	アラート	デバイス	接続状態	シリアル番号	グループ	
	2021-05-10 13:48:27	既読	高いメモリ使用量	f81020669dae11ebbfc68948ddfdfe2e	• オフライン	f81020669dae11ebbfc68948ddfdfe2e	/Allxon-Demo	
	2021-05-10 13:47:27	既読	USBデバイス挿入アラ ート	f81020669dae11ebbfc68948ddfdfe2e	• オフライン	f81020669dae11ebbfc68948ddfdfe2e	/Allxon-Demo	

アラートが青色で表示されている場合は、そのアラートをクリックして詳細を確認 することができます。

![](_page_43_Picture_12.jpeg)

#### 5.7.6 アラートテーブル

以下は、Windows、Linux、Android で利用可能なカテゴリーとアラート項目を示した表です。「V」は各プラットフォームで利用できることを示し、「T」は閾値設定のあるアラート項目を示しています。閾値の設定については、「5.7.4 アラートア イテムとアラート受信者の設定」を参照してください。

# rPlatforms Supporting Alert Items (With/Without Threshold)

Category	Alert Item	Timing	Windows	Android	Linux
Connection	Abnormal Offline	When the device is shut down abnormally, Agent will send out an alert. For example, the device power is cut off unexpectedly rather than turn off the device normally.	V	v	V
System	High CPU Usage	When the CPU usage higher than the threshold which is defined by the user.	V	V	V
System	High Memory Usage	When the Memory usage higher than the threshold which is defined by the user.	V	V	V
System	Storage Almost Full	When the device local storage usage higher than the threshold which is defined by the user.	V	V	V
System	High System Temperature	When the system temperature higher than the threshold which is defined by the user.	V	V	V
Display	Player Black Screen	When the CMS application "Picturemachine4" plays the black screen on the monitor.	V	V	
Display	Monitor Lose Power	When the monitor lose the power cable.	V	V	V
Display	Monitor Lose Signal	When the devices lose the HDMI cable which is connected with the monitor.	V	V	V
Display	Monitor Off	When the monitor is turned off.		V	
Peripheral	USB Inserted Alert	When there is a USB device inserted into the device.	V	V	V
Peripheral	Unlock USB Password Error	When the users type in the unlock password error over 3 times. This alert depends on the feature "USB Keyboard & Mouse Lock" is enable or not.	V	v	v
Peripheral	Camera Abnormal	When Agent checks device camera failed through the Android system API. Please note, this alert item will be faced out from Portal 2.17, the users can implement it via "Device Plugins" SDK.		v	

![](_page_44_Picture_8.jpeg)

# 5.8 ユーザー

ユーザーのセクションでは、管理者の役割とユーザーのアクセス権限を設定しま す。新規ユーザーの追加や削除、ユーザープロファイルの管理、ユーザーへの権限 の割り当てを行うことができます。

Allxon DMS ポータル左側の「ユーザー」アイコンをクリックします。

ŧ.	Partners Evaluation $\rightarrow$			?	$\Box$	0
di i	ユーザー(2)			✔ 役割の管理	十追加	Q
	$\beta = \beta$ Partners Evaluation $\mathcal{O}\mathcal{A}$ (2)					
P	名前へ	役割	開設日付	グループ		
	Tomoyuki, Seki	Partners Evaluation Admin	10/05/2020	Partners Evaluation		
747	1 ts20201211, ts20201211	Partners Evaluation Admin	12/14/2020	Partners Evaluation		
<b>a</b>	/					
(!)						
٨						

ポータル左の「ユーザー」アイコンをクリックしてユーザーページに入ります。

#### 5.8.1 ユーザーの追加

現在のユーザーにその権限がある場合においてはポータルに新しいユーザーを追加 することができます。右上の「+追加」ボタンをクリックします。

Partners Evaluation $\rightarrow$			⑦
ユーザー(2)			▶ 役割の管理 + 追加 🔍
<sup>グループ</sup> Partners Evaluation のみ (2) $\checkmark$			
名前 <	役割	開設日付	グループ
TS Tomoyuki, Seki	Partners Evaluation Admin	10/05/2020	Partners Evaluation
ts20201211, ts20201211	Partners Evaluation Admin	12/14/2020	Partners Evaluation

「新しいユーザーを追加」のウィンドウに、新規ユーザーの「姓」、「名」、「電 子メール」を入力します。「次へ」をクリックして、新しいメンバーを割り当てた いグループを選択します。グループを選択したら、「次へ」をクリックして新しい メンバーに役割を割り当てます。

新しいユーザーを追加 ×	グループ選択 ×	ユーザーに権限を割り当てる ×
<u>姓</u> アルクソン	Partners Evaluation O	Partners Evaluation Admin
<u>等</u> テスト		
₩≓⊀−ル test@allxon.com		
	グループををクリックしてグループを選択します。 赤/在矢にをりリックして、パレンド/チャイルドグループを選択し ます。	
新しいユーザーには、一時バスワードが自動的に生成されます。		
キャンセル 次へ	戻るがへ	戻る 次へ

「ユーザーに権限を割り当てる」ウィンドウで、ドロップダウンメニューを使用し てセットされている役割を選択します。「権限を表示」をクリックすると、詳細が 表示されます。確認したら「次へ」をクリックします。

新しいオペレーターは、「オペレーター」ページのリストに表示されます。招待状が処理されるまで、「参加」欄の下に「保留」ステータスが表示されます。

ユーザーに権限を割り当てる ×
ユーザー権限 Partners Evaluation Admin イ 権限を領す
<ul> <li>・役割追加</li> <li>・役割を削除</li> <li>・役割更新</li> <li>・ユーザー追加</li> <li>・ユーザー削除</li> <li>・ユーザー管理</li> <li>・ユーザー情報表示</li> <li>・通知表示</li> <li>・デバイス登録</li> <li>・デバイス削除</li> </ul>
戻る次へ

![](_page_46_Picture_8.jpeg)

#### 5.8.2 役割の管理

Allxon DMS ポータルにおけるユーザーの役割と権限を作成します。現在のユーザ ーにアクセス権限がある場合には、役割リストを「作成」、「削除」、「変更」す ることができます。

「役割の管理」ボタンをクリックします。

Partners Evaluation $\rightarrow$			0 A O
ユーザー (2)			✔ 役割の管理 + 追加 (Q)
<sup>グループ</sup> Partners Evaluation のみ (2)			
名前 <	役割	開設日付	グループ
TS Tomoyuki, Seki	Partners Evaluation Admin	10/05/2020	Partners Evaluation
11 ts20201211, ts20201211	Partners Evaluation Admin	12/14/2020	Partners Evaluation

「役割」ページには、作成された役割のリストが表示されます。アクセス権限があ る場合には編集アイコンをクリックすることで各役割の内容を変更・管理ができま す。

E:	Partners Evaluation				?	$\bigcirc$	0
.11	< ユーザー						
	役割(1)					+ 作成	0
	$ \begin{array}{c} \mathcal{I}_{\mathcal{U}} = \mathcal{I} \\ \text{Partners Evaluation } \mathcal{D}\mathcal{P} \end{array} (1)  \  \   \  \   \   \   \   \   $						
	名前へ	ユーザー	最終変更時間	グループ			
	Partners Evaluation Admin	2	11/02/2020 06:22 PM	Partners Evaluation		1	

「+作成」ボタンを押すと新しい役割を作成することができます。「新しい役割の作 成」ウィンドウが開いたら、任意の「役割名」を入力し、役割を与えたユーザーが 権限をもって操作できる内容にチェックボックスを入れてください。新しく作成し た役割は役割ページの一覧に追加されます。

役割名 Partners Evaluati	on Admin	
雀限		
りテゴリー	操作	
ユーザー	☑ ユーザー情報表示	Î
デバイス	☑ 役割追加	
グループコマント	☑ 役割削除	
アプリケーション	✓ 役割更新	
ポリシー	ダューザー追加	
グループ		
レポート	▶ ユーサー削除	+
アラート		

![](_page_47_Picture_12.jpeg)

![](_page_48_Picture_1.jpeg)

現在のユーザーにその権限がある場合には、役割を削除することができます。ゴミ 箱のアイコンをクリックすると対象の役割が削除されるので、確認のうえで「保 存」を押してください。

#### 5.8.3 ユーザーのプロフィール

「ユーザー」ページのリストからユーザーの名前をクリックすると「ユーザーのプ ロフィール」ページが表示されます。ここではユーザーの基本情報や最近のアクテ ィビティが表示されます。

di l	< ユーザー					
	<b>11</b> ts20201211 ts20201211 <b>1</b> <i>™</i>					
ē	基本情報					
	アカウント:	アクセス:		編集		
æ	ユーザー ID: ts20201211@gmail.com	グループ:	Partners Evaluation			
	開設時刻: 12/14/2020 04:09 PM	役割:	Partners Evaluation Admin			
÷	最終ログイン時間: 04/27/2021 06:36 PM		作用权			
٩						
	アクティビティ			05/13/21 - 05/19/21		
	選択した期間にはユーザーの活動はありません。					

特権的アクセスを有する場合には、「基本情報」>「アクセス」セクションで該当ユ ーザーの「グループ」と「役割」を編集できます。また、赤い「削除」ボタンをク リックしてユーザーを削除することもできます。操作を実行したら「保存」をクリ ックしてください。

基本情報				
アカウント:		アクセス		編集
ユーザー ID:	ts20201211@gmail.com	グループ:	Partners Evaluation	
開設時刻:	12/14/2020 04:09 PM	役割:	Partners Evaluation Admin 権限	
<b>最終ログイン時間</b>	1: 04/27/2021 06:36 PM		<ul> <li>役割追加</li> <li>役割追加</li> <li>役割更新</li> <li>ユーザー追加</li> <li>ユーザー問除</li> <li>ユーザー情報表示</li> <li>通知表示</li> <li>デバイス登録</li> <li>デバイス管理</li> <li>デバイス管理</li> <li>デバイス管理</li> <li>デバイス信理</li> <li>デバイス信理</li> </ul>	

48

*<u>allxon</u>* 

# 5.9 グループコマンド

Allxon DMS は、グループ化したデバイスを一括してリモート管理することができ ます。グループコマンドのセクションでは、ワンクリックでコマンドの送信、デバ イスログの収集、スクリーンショットの撮影、すべてのデバイスの再起動を行うこ とができます。

注:この機能は、Allxon DMS Agent 2.13 より古いバージョンはサポートしておらず、プロビジョニ ングされたオンライン状態のデバイスにのみ適用されます。

グループコマンド」アイコンをクリックして、「グループコマンド」ページに入り ます。自分が割り当てられているグループとプラットフォームの名前のリストが表 示されます。プラットフォーム名をクリックすると、コマンドを送信できるデバイ スが表示されます。

ΈΞ	Partners Evaluation $\rightarrow$				0	$\bigtriangleup$	0
di i	グループとプラットフォーム選択(3)			0			
	$\mathcal{I}_{\mathcal{I}}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}_{\mathcal{I}}}}}}}}}}$						
ā	名前	プラットフォーム	最終実行時間	グループ			
	Partners Evaluation グループコマンド - Android	Android		Partners Evalu	ation		
<b>7</b> 4\ <u>4</u>	Partners Evaluation グループコマンド - Linux	Linux		Partners Evalu	ation		
	Partners Evaluation グループコマンド - Windows	Windows		Partners Evalu	ation		
(!)							

リストからデバイスを選択し、「コマンド」ボタンををクリックします。「デバイ スの再起動」、「スクリーンショットの撮影」、「デバイスログの取得」、「コマ ンドの送信」のいずれかをクリックすると、すぐにコマンドが送信されます。

Ë=	Partners Evalua	tion			? A O
.11	< グループコマンド				
	デバイス選択とコマンド実行 クルーラ				グループコマンド履歴
đ	名前	接続状態	シリアル番号	登録	エージェントバージ ョン
M					
æ					
(!)			利用可能なデバイスがありませ	±ん	

コマンドが実行されると、「グループコマンド履歴」ページが表示され、実行状況 や送信されたコマンドの種類などが表示されます。コマンドの詳細の確認、あるい は送信履歴はダウンロードすることも可能です。

# **Power ON, and Stay In Touch**

Allxon DMS ポータルの操作マニュアルは以上です。

遠隔地に展開された多数のデバイスを一元管理するための「Allxon DMS」の基本操作についてご理解頂けたと思います。ご意見、ご要望や不明な点がありましたらお 気軽にお客様担当窓口までお問い合わせください。

Power ON, and stay in touch!

Allxon Team.

![](_page_50_Picture_9.jpeg)

# 別表

# ライブラリ依存関係リスト

Allxon DMS エージェントのライブラリまたはパッケージの依存関係リスト

# Ubuntu (x86) 18.04 or higher

	Package	Description
1	gcc-multilib	Allxon DMS Agent installation.
2	g++-multilib	Allxon DMS Agent installation.
3	libssl-dev	Server-related connections.
4	libcurl4	Server-related connections.
5	gnome-screenshot	Screenshot-related function.
6	lshw	Hardware information acquisition (e.g., keyboard, mouse, etc.).
7	Im-sensors	Hardware information acquisition (e.g., system temperature).
8	dmidecode	Hardware information acquisition (e.g., serial number, product name, etc.).
9	libblkid1	Hardware information acquisition (e.g., USB).
10	x11-xserver-utils	Hardware information acquisition (e.g., HDMI connection status).
11	ddccontrol	Hardware information acquisition (e.g., HDMI power on/off status).
12	qrencode	Allxon DMS Agent UI (e.g., QR code).
13	libqt5x11extras5-dev	Allxon DMS Agent UI design (e.g., USB keyboard lock).
14	net-tools	Software information acquisition (e.g., network status).

51

# Ubuntu (ARM) 18.04 (ex. NVIDIA® Jetson™ series devices)

	Package	Description
]*	gcc-multilib or g++-multilib	Allxon DMS Agent installation.
2	libssl-dev	Server-related connections.
3	libcurl4	Server-related connections.
4	gnome-screenshot	Screenshot-related function.
5	lshw	Hardware information acquisition (e.g., keyboard, mouse, etc.).
6	Im-sensors	Hardware information acquisition (e.g., system temperature).
7	dmidecode	Hardware information acquisition (e.g., serial number, product name, etc.).
8	libblkid1	Hardware information acquisition (e.g., USB).
9	x11-xserver-utils	Hardware information acquisition (e.g., HDMI connection status).
10	net-tools	Software information acquisition (e.g., network status).

\* "gcc-multilib" and "g++-multilib" are the default packages in Ubuntu 18.04 (ARM), please ensure that either one of the packages is installed.

![](_page_52_Picture_7.jpeg)