

インストールマニュアル

ALPHACAM 2024



更新日: 2025/03/10



目次

【重要】新規納入1年後のライセンス更新のお願い	
要求仕様	
オペレーティングシステム(OS)	
注意点	
概要	4
インストールの流れ	4
ALPHACAM のインストール	5
前準備	5
ALPHACAM キータイプ	5
インストールの開始	5
インストーラの起動	5
言語の選択	7
インストールウイザード	7
ALPHACAM の起動	
スタンドアロンライセンスのインストール	
ライセンスの取得・更新	
スタンドアロンライセンスの取得・更新	
ネットワークライセンスのインストール	
ライセンスサーバーのセットアップ	
ライセンスのインストール	
方法1- WImAdmin.exe を使う	
方法 2 – ライセンスマネージャを使う	
クライアント PC のネットワークライセンス環境設定	
クライアント PC の環境設定	
重要事項	20



【重要】新規納入1年後のライセンス更新のお願い

▲ ALHACAM を初めてご購入されたユーザー様に限り、ライセンス有効期限が保守終 了日より1ヶ月後に設定されるため、保守更新の有無にかかわらず納入のおよそ 1年後にライセンス更新を行っていただく必要があります。ライセンス更新を行わなかっ た場合は一時的に ALPHACM のご使用ができなくなります。

ただし、一時的に ALPHACAM のご使用ができなくなった場合でも、ライセンス更新を していただくことですぐにご使用が可能となります。

【ライセンス更新の方法】

●スタンドアロンライセンスの場合 本テキストの 9p~をご参照ください。

●ネットワークライセンスの場合 本テキストの 16p「ライセンスのインストール」をご参照ください。

【ライセンス更新のタイミング】

保守終了日2ヶ月前になりましたら保守更新のご案内を致しますので、更新の有無についてご回答をいただけます ようお願い致します(販売店様経由の場合あり)

回答後、新しいライセンスを送付致しますので、お手元に届きましたらライセンス更新をお願い致します。ライセンス 更新後は永続的にご使用いただけます。

尚、保守更新をされない場合はライセンス有効期限の2週間前からライセンス更新が可能となります。

〇お手数ですが、ライセンス更新が完了致しましたら弊社までご一報をいただきますようお願い致します。
 〇ご不明点がございましたら弊社までお問い合わせください。
 TEL: 076-439-0666



必要システム構成

要求仕様

- ・ 64 ビット 2GHz 以上の Intel Xeon, Intel Core, AMD Athlon 64, AMD Opteron, AMD Phenom 以上, シングル, デュアル, クワッドコアバージョン
- ・ 4GB メモリを必要とします. バックグラウンド処理やマルチスレッド対応のため, 16 GB 以上を推奨します.
- WHQL 認証で OpenGL3.3 のサポート. NVIDIA Quadro シリーズ, NVIDIA RTX シリーズ(Ampere, Ada Lovelace)
 または AMD RadeonPro シリーズ (メモリ 2GB 以上を推奨)
 ※ NVIDIA Geforce シリーズはゲーミング用のグラフィックボードのため非推奨
- 10GB 以上のディスク空き容量(250GB 以上の SSD 推奨)
- ・ 23.8 インチ Full HD モニター 推奨解像度:1920×1080 以上(最小解像度:1280×1024)
- ・ 2 ボタン Windows 互換マウス(ホイール付 2 ボタンマウス推奨)
- ・ スペースマウス/スペースボール(オプション)
- ・ ネットワークカード(ネットワークライセンスに対応するために TCP/IP が必要)
- ・ ライセンスアクティベーションおよび更新のためのインターネット接続環境
- ・ ALPHACAM セキュリティキーのための USB ポート(キーレスライセンス以外の場合)

オペレーティングシステム(OS)

対応 OS は以下です.

- ・ Mcrosoft Windows 10 Professional , Enterprise 64 ビット
- ・ Mcrosoft Windows 11 Professional , Enterprise 64 ビット

注) Microsoft.NET Framework 4.7.2 以上が必要です. 最新の Windows アップデートが行われているか確認してく ださい.

注意点

- 対象 OS の最新サービスパックをインストールすることを推奨します.
- ALPHACAM は 64 ビット版しかありません.
- ALPHACAM は Home 版にインストールは可能ですが, Home に限定された内容での不具合対応は保証できないため推奨しません。
- Sentinel RMS ライセンスマネージャは、最新リリースまでの Windows11 および WindowsServer でシステムサ ービスとして実行されます。Sentinel RMS ネットワークライセンスは、コンピュータ ID キーにロックされている 場合、仮想サーバーにインストールできます。Sentinel RMS ライセンスサーバーは Windows7 および Windows8.1 にインストールできますが、これらのオペレーティングシステムは Microsoft によってサポートされ なくなったため、推奨できません。スタンドアロン Sentinel RMS ライセンスは、仮想サーバーで使用するため にコンピュータ ID USB キーに対してロックすることはできません。
- これまでネットワークライセンスをご使用になっていたお客様は、クライアントで 2018R2 以降のライセンスの 認識ができない可能性があります。その場合はライセンスサーバーをインストールしてバージョンアップを行 ってください。
- ※ Windows は、米国 Microsoft Corporation およびその他の国における登録商標です

インストールガイド



概要

このドキュメントは、ステップに沿った手順とALPHACAM ソフトウェアおよびソフトウェアライセンスをインストールに関する情報を記載しています。

インストールの流れ

STEP1

ソフトウェアのインストール ALPHACAM 2024 をコンピュータにインストールします.

STEP 2

ライセンスのインストール ご契約頂いたライセンスタイプ(スタンドアロン又はネットワーク)によってライセンスの インストール方法が異なります. ライセンスタイプをご確認の上,インストールを実行してください. ● スタンドアロンライセンスにてご契約の場合 → P9~ を参照

● ネットワークライセンスにてご契約の場合 → P15~ を参照

STEP 3

クライアント PC のネットワークライセンス環境設定

ネットワークライセンスを使用する場合のみ, クライアント PC の環境設定が必要です. スタンドアロンライセンスを使用する場合, この操作は不要です.



ALPHACAM のインストール

前準備

ALPHACAM をインストールする前に、この手順書を一読してください。

インストール前に、使用中のアプリケーションを全て終了してください。 アンチウィルスソフトウェアが実行されているとインストールに失敗することがあります。 ログインユーザーが管理者権限を持っていないとインストールに失敗することがあります。 WindowsUpdate を全て完了させてください。 USB キーをお持ちのお客様は、キーを取り付けないでください

ALPHACAM キータイプ

ALPHACAM2022.1 以降のバージョンを新規購入された場合、<u>キーはありません</u>(キーレスライセンス)。 なお以下のキーで既に ALPHACAM をご使用のお客様は、キーをそのまま継続してご使用になれます。



既存のお客様が所有されているスタンドアロン・ネットワーク共用キー

注記

キーレスライセンスにおけるライセンス認証は PC 単位であるため, 認証済みの PC から別の PC にライセンスを入れ 替えて使用する場合は, 旧 PC にてライセンスの取り消しを行ってから新 PC にてライセンスの認証を行う必要があり ます. 旧 PC が故障・紛失等によってライセンスの取り消しが出来ない場合を弊社へご連絡ください. ライセンスの取り消し方法については弊社サポートブログ(https://alphacam.jp)をご確認ください.

インストールの開始

インストーラの起動

ALPHACAM インストール USB を PC の USB ポートに挿入してください. USB からはインストーラの自動起動は行われ ません。エクスプローラで開き、Install_ALPHACAM.hta をダブルクリックしてください。

名前	^
ALPHACAM	
日本語説明書	
🔍 0944-0189-6424-9548-6067-5123_	1GRDHHH2GN97VRV_2022.clss
AutoRuninf	
Install_ALPHACAM.hta	
IeamViewerQS.exe	I
🔁 TeamViewerを使用してiPhoneの力メ	ラをライコムサポートと共有する.pdf

インストールガイド





- 新機能紹介 このリンクをクリックすると、ALPHACAM 新機能のドキュメントを開きます.
- ライセンス契約書 ALPHACAM エンドユーザの使用許諾書を確認できます.
- ALPHACAM をインストール ALPHACAM インストールウイザードを開始します.
- ALPHACAM Art をインストール ALPHACAM Art インストールウイザードを開始します.
 ※ALPHACAM Art はオプションです, ライセンスを購入されていない場合はご使用になれません。
- USB のエクストラアドインを参照 クリックすると、Windows エクスプローラにて ALPHACAM インストール USB 内のエクストラアドインフォルダを開きます. このフォルダには AlpuaCUT など様々な ALPHACAM 製品 が入っています.
- 製品ウェブサイトを見る ここをクリックすると、 ALPHACAM ホームページのメインページに接続します.

•

インストールガイド



言語の選択

ALPHACAM の言語を自動再生メニューの右上から選択してください.

	● 日本語 Chinese (Traditional)	Ĵ
2024.2.0.102	beština	
	English (United Kingdom)	
	準備 🛛 📕 English (United States)	
	インストー 🚺 Français	
	利成長にある ライセンス 🗮 Deutsch	
	インスト 🔚 Ελλάδα	
	ALPHALT Transmo ALPHAL ● 日本語 その <u>出 ● Horean</u>	
·2024	USBドライ Polski	
	Português	
© 1989-2024 Planit Software Ltd. All rights i	reserved. Russian	~

インストールウイザード

ALPHACAM をインストールをクリックしてください.

 ▼ ALPHACAM セットアップ - × 使用許諾契約者の同意 統行する前に以下の重要な情報をお読みください。 	 ◆ ALPHACAM セットアップ
以下の使用許諾契約書をお読みください。インストールを統行するにはこの契約書に同意 するご要があります。 エンドユーザー使用許諾契約 系は更新日:2024年1月8日 要素:注査要(A)該為ください:以下の「同意」ボタンもしくは同意を 来認するための他のかなりンを選択することにより、またはライセンサー 本材(以下に定意)の全部または一部をインストール、アクセス、また はその他の为法でコレーもしくは使用することにはり、(3)お客様は、 本エンドユーザー使用許諾契約(以下「本契約」といいます)のすべて の条件に拘束されることに同意し、本ソフトウェアのインストーラー レーループログログログログレッガーに、レーバリーに、レーン	Hexagonカスタマー エクスペリエンス向上プログラムは、ソフトウェアのご使用に 関する統計を収集します。 収集した得感にユーザーや会社を説別する得感は含まれ ません 収集した統計データを、よく使用する機能等、ソフトウェアの向上に设立でます。 ご使用の得破やパートファイルをアップロードすることはありません。データを収 集することで、ソフトウェアのパフォーマンス低下を招くこともありません 詳細情報を表示する
ライセンサー: Planit Software Ltd ・ ・ ・ ・ ・ ・ り 同意する(A) ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	● はい、参加します ○ いいえ、参加しません
次へ(11) キャンセル	戻る(B) 次へ(N) キャンセル

ライセンス契約に同意後、次へをクリックし、継続してください.

カスタマーエクスペリエンスへの参加を設定します。この設定はインストール後にも変更できます。参加は任意です。

続いて, ALPHACAM ユーザーデータのインストール先を指定します.

ユーザーデータやユーザファイルの初期設定先は C:¥ Alphacam です. LICOMDAT や LICOMDIR フォルダは指示した フォルダの下に自動的に作成されます(例: C:¥Alphacam¥LICOMDAT や C:¥Alphacam¥LICOMDIR) 前バージョンの ALPHACAM がインストールされている場合は,既存の設定を参照します.

初期設定先は PC 上またはネットワーク上, どこにでも変更することができます. 他の場所を設定する場合は参照ボタンをクリックし指定してください. 次へをクリックし, 選択されたパスを確認してください.

重要なデータの破損・損失を防止するために LICOMDAT と LICOMDIR フォルダは定期的にバックアップしてください.

1





★ ALPHACAM セットアップ - □ ×	★ ALPHACAM セットアップ
ŷ <u>ŹŦĹフォル</u> ġ	追加タスクの選択 実行する追加タスクを選択してください。
は人下のフォルダにインストールを行います: LicomDatフォルダの位置を指定します <u>RVALFHACAM</u> LicomDir フォルダの位置を指定します C:¥ALPHACAM 参照(R)	ALEHACAM インストール時に実行する追加タスクを選択して、「次へ」をクリックしてください。 インストールするコンボーネントを選択してください: □ DESIGNER アイコンを追加する: ☑ デスクトップ上にアイコンを作成する(D)
戻る(8) 次へ(14) キャンセル	戻る(8) 次へ(10) キャンセッレ
 ▲ ALPHACAM セットアップ – ○ × インストール準備完了 ご使用のコンピュータへ ALPHACAM をインストールする準備ができました。 インストールを続行するには「インストール」を、設定の確認や変更を行うには「戻る」をグリッ してください。 道加タスクー程: アイコンを訪加する: デスクトップ上にアイコンを作成する(の) (★ ALPHACAM セットアップ → □ × ALPHACAM セットアップウィザードの完了 ご使用のコンピューターに ALPHACAM がセットアップなれました。 ア プリウーレビューターに ALPHACAM がセットアップなれました。 ア プリウーレンピューターに ALPHACAM がセットアップなれました。 ア プリウーレンピューターに ALPHACAM がセットアップなれました。 ア プリウーレンピューターに ALPHACAM がセットアップなれました。 ア プリウーレンピューターに ALPHACAM がたっトアップのパレビスない。 セットアップを終 了するには7度了」を分かったしてくたない。 ※ ALPHACAM を実行する
戻る(B) インストール(I) キャンセル	売7約

設定を確認し、「次へ」「インストール」をクリックします。

※追加タスクの選択において HxGN Manufacturing Suite が不要な場合は DESIGNER のチェックをオフにしてください ※HxGN Manufacturing Suite は+Solids およびライセンスを購入されていない場合はご使用になれません

インストール完了後,再起動を促された場合は行ってください.

ALPHACAM の起動

インストールウイザード完了後(必要に応じて再起動後) Windows スタートメニューに ALPHACAM 2024 フォルダが作成されます. ALPHACAM の起動はライセンスのインストール後, デスクトップのショートカットもしくは Windows スタートメニューから行ってください。







スタンドアロンライセンスのインストール

ライセンスの取得・更新

スタンドアロンライセンスはインターネットにて取得できます. インターネットが利用できない場合は, P10の 注記を参照してください.

ライセンスを取得するには、予め PC に ALPHACAM をインストールしてください.

スタンドアロンライセンスの取得・更新

- 1. キーをお持ちの場合は USB キーを挿入してください. キーレスライセンスの場合は次に進みます。
- 2. Windows のスタートからライセンスマネージャを起動してください。



 キーレスライセンスではスタンドアロン(キーレスワイヤレス - ***********)または スタンドアロン(キーレスイーサネット - **********)と表示された項目をクリックします。両方表示された 場合は<u>ワイヤレス</u>を選択してください。キーをご使用の場合はスタンドアロン(コンピュータ ID キー *******)と 表示された項目をクリックします。次に「アクティブなサーバーを変更」をクリックします。

ライセンスサーバー							
アクティブなサーバー	スタント	『アロン <mark>(</mark> キーレ)	スワイヤレス	र - 1JEQ5	WQ3CWLLWMM	1)	
ライセンスのインスト	-n 🖌	タンドアロン (キ	-レスワイ*	ヤレス - 11	EQ5WQ3CWLLV	VMM)	
アクティブなサーバーを	変更						
ネットワークライセンスの	D設定						
	JANAL						
十二月二の詳細							
ナーバーの詳細 ライセンスの詳細		使用中	持ち出	合計	製品コード	残り時間	_
ナーバーの詳細 ライセンスの詳細 ALPHACAM Reseller Softw	Jare	使用中 0	持ち出 0	合計 1	製品コード ACDIST	残り時間 残り6ヶ月	
ナーバーの詳細 ライセンスの詳細 ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke	vare V	使用中 0 0	持ち出 0 0	合計 1 1	製品コード ACDIST CVRSK	残り時間 残り6ヶ月 残り6ヶ月	
ナーバーの詳細 ライセンスの詳細 ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller So	vare y ftware	使用中 0 0 0	持ち出 0 0 0	合計 1 1 1	製品コード ACDIST CVRSK CVRSL	残り時間 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月	
サーバーの詳細 ライセンスの詳細 ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller So Reseller Key	vare y ftware	使用中 0 0 0 0	持ち出 0 0 0 0	合計 1 1 1 1	製品コード ACDIST CVRSK CVRSL ENDIS-K	残り時間 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月	
サーバーの詳細 ライセンスの評細 ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller So Reseller Key	/are Y ftware	使用中 0 0 0 0	持ち出 0 0 0	合計 1 1 1	製品コード ACDIST CVRSK CVRSL ENDIS-K	残り時間 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月	
サーバーの詳細 ライセンスの詳細 ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller So Reseller Key	/are γ ftware	使用中 0 0 0	持ち出 0 0 0	合計 1 1 1	製品コード ACDIST CVRSK CVRSL ENDIS-K	残り時間 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月	2
サーバーの詳細 ライセンスの詳細 ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller Ke Reseller Key く	/are y ftware 8149-8159-8473	使用中 0 0 0 0	持ち出 0 0 0 0	合計 1 1 1	製品コード ACDIST CVRSK CVRSL ENDIS-K	残り時間 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月	>
サーバーの詳細 ライセンスの詳細 ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller So Reseller Key く ナーバーコード: 2 ーザー名:	/are y ftware <u>8149-8159-8477</u> Licom Systems C	使用中 0 0 0 0 0 7-6674-7921-4 Corporation	り り り り り り り り り り り り り り	合計 1 1 1	製品コード ACDIST CVRSK CVRSL ENDIS-K	残り時間 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月	,
サーバーの詳細 ライセンスの詳細 ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller So Reseller Key く ナーバーコード: 2ーザー名: ペンテナンス有効期限:	vare y ftware <u>8149-8159-8477</u> Licom Systems C 2025年1月26日	使用中 0 0 0 0 7-6674-7921-4 Corporation	0 0 0 0 1585 1585		製品コード ACDIST CVRSK CVRSL ENDIS-K	残り時間 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月	,

インストールガイド



キーが表示されない場合は、サーバーメニューの「スタンドアロンの検索」をクリックします。



4. ライセンスマネージャ内のライセンスのインストールボタンをクリックしてください.

イセンスマネージャ (2024.1 -	Alphacam)					
ーバー ライセンス ツール	ヘルプ					
ライセンスサーバー						
アクティブなサーバー	スタンドアロ	レ <mark>(</mark> キーレ)	スワイヤレス	د - 1JEQ5	WQ3CWLLWMM)
ライセンスのインスト	ール 🗸 スタント	、アロン (キ	-62.54	נו - געק	EQ5WQ3CWLLV	VMM)
アクティブなサーバーを	·変更					
ネットワークライヤンスの	D設定					
サーバーの言羊糸冊						
ライセンスの詳細		使用中	持ち出	合計	製品コード	残り時間
		-	0	1	ACDIST	減り6ヶ日
ALPHACAM Reseller Softw	are	U	0	1	ACOID	136707771
ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke	vare V	0	0	1	CVRSK	残06ヶ月
ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller So	vare y ftware	0	0	1	CVRSK	残06ヶ月 残06ヶ月 残06ヶ月
ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller So Reseller Key	vare Y ftware	0 0 0	0 0 0	1 1 1	CVRSK CVRSL ENDIS-K	残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月 残り6ヶ月
ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller So Reseller Key	vare Y ftware	0 0 0	0 0 0	1 1 1	CVRSK CVRSL ENDIS-K	残06ヶ月 残06ヶ月 残06ヶ月
ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller So Reseller Key	vare Y ftware	0 0 0	0 0 0	1 1 1	CVRSK CVRSL ENDIS-K	残06ヶ月 残06ヶ月 残06ヶ月
ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller So Reseller Key く サーノドーコード:	vy ftware 8149-8159-8477-66	0 0 0 74-7921-4	0 0 0	1 1 1	CVRSK CVRSL ENDIS-K	列657月 列65月 列55月 列55月
ALPHACAM Reseller Softw Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller Key く サーバマコード: ユーザー名:	vare y ftware 8149-8159-8477-66 Licom Systems Corp	0 0 0 74-7921-4 oration	0 0 0 585	1 1 1	CVRSK CVRSL ENDIS-K	残0657月 残0657月 残0657月
ALPHACAM Reseller Soft Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller Ke Keseller Key ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	are Y ftware 8149-8159-8477-66 Ucom Systems Corp 2025年1月26日	0 0 0 74-7921-4 oration	585	1 1 1 1	CVRSL ENDIS-K	7度1065月 列表1065月 列表1065月 列表1065月
ALPHACAM Reseller Soft Cabinet Vision Reseller Ke Cabinet Vision Reseller Ke く サーバーコード: ユーザー名: パンテナンス有効期限: ライゼンス有効期限:	are y ftware 8149-8159-8477-66 Ucom Systems Corp 2025年1月26日 2025年1月26日	0 0 0 0 74-7921-4 oration		1	CVRSK CVRSL ENDIS-K	79506ヶ月 79506ヶ月 79506ヶ月 79506ヶ月

- 5. ライコムシステムズから通知されたサーバコードを入力してください. 弊社から ALPHACAM インストール USB を入手されている場合, USB 内にライセンスファイルがあります ライセンスファイル名は『1234-4567-1234-4567-1234-4567.clss』などで, 拡張子を除いたファイル名が サーバーコードです.
- 6. PC がインターネットに接続されている場合はライセンスファイルを要求を選択し,次へをクリックしてください.

ライセンスの選択	\times
ご使用のサーバーコードを入力またはコピー/パーストしてください。インターネット経由でライセンスファイルを要求するに は「ライセンスファイルを要求」をクリックします。既存のライセンスをご使用の場合は、以下から選択してください。	
下記のご使用のサーバーコードを入力またはコピー/スタンドアロン (キーレス ワイヤレス - 1)EQ5WQ3CWLLWMM) サーバーコード: 8149-8159-8477-6674-7921-4585]
 ● ライセンスファイルを要求 ○ ライセンスファイルを使用 ¥¥HOST3¥Common¥ライセンスファイル¥LicomJapan¥er 	
< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル ヘルプ	

7. サーバーコードを確認し, Eメールアドレスを入力してください(任意) 次へをクリックしてください.





ライセンスのアクティベーショ ライセンスを有効にする 次へ1.ボタンを使用して	32 32 いには、以下の情報が正しいことを確認してください。インターネットに接続している場合は、[でライセンスファイルを送信し、ダウンロートします。それ以外の場合は、ライセンスファイルの取
得に関して「インターネッ 下記のご使用のサーバ	ット接続なし」の方法を実行してください。 コードを入力またはコピー <mark>/スタンドアロン (キーレス ワイヤレス - 1)EQ5WQ3CWLLWMM</mark>
サーバーコード:	8149-8159-8477-6674-7921-4585
ロックコード:	14-*1JEQ5WQ3CWLLWMM
リカパリーコード:	1010-*1L87MYH4XDPM7RW
Eメールアドレス(任意):	:
	インターネット接続なし
	< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル ヘルブ
2・インターネットが利田できた	たい場合

インターネットに接続していない PC をご使用の場合は, PC の任意のフォルダにライセンスファイル をコピーし, 前頁 6 において**ライセンスファイルを使用**を選択後に下記方法を実行してください.

1. インターネット接続なし ボタンをクリックしてください.

いことを確認してください。インターネットに接続している場合は、[、ダウンロードします。それ以外の場合は、ライセンスファイルの取 行してください。
/ スタンドアロン (キーレス ワイヤレス - 1JEQ5WQ3CWLLWMM)
8149-8159-8477-6674-7921-4585
14-*1JEQ5WQ3CWLLWMM
1010-*1L87MYH4XDPM7RW
/ターネット送供な).

2. メモ帳が立ち上がり,使用中のキーレスまたはキー(ドングル)のサーバーコード,ロックコードが 表示されます.



ロックコードはキーレスでは 14、キー有りは 100 または 80 から始まる番号が表示されます.

3. このテキストの内容(サーバーコード・ロックコード)をインターネット環境がある PC にて E メール を送信頂くか, インターネット環境がない場合はプリントアウトし FAX を送信ください.

E-mail: support@licom.co.jp FAX: (076)439-0668

弊社から ALPHACAM 開発元へ連絡を行い, 該当 PC にてライセンスを使用可能な状態に します. 作業完了後,弊社から通知を行いますのでその後に次頁の操作を行ってください.





- 4. Windows のスタートからライセンスマネージャを選択してください.
- 5. ライセンスのインストールボタンをクリックしてください.

ライセンスサーバー アクティブなサーバー ライセンスのインス アクティブなサーバー ネッドワークライセンプ	スタンドアロン(トール な変更 (の設定	キーレスワイヤレ ン (キーレスワイ	ス - 1JEQ5 ヤレス - 1J	WQ3CWLLWMN EQ5WQ3CWLLI	4) WMM)
サーバーの単称曲 ライセンスの単称曲 ALPHACAM Reseller Sof Cabinet Vision Reseller Cabinet Vision Reseller S Reseller Key	tware 0 Gey 0 Software 0 0	用中 0 0 0 0 0	合計 1 1 1 1	製品コード ACDIST CVRSK CVRSL ENDIS-K	残り時間 残り時間 残りのケ月 残りのケ月 残りのケ月 残りのケ月 残りのケ月 残りのケ月 残りのケ月 残りのケ月 残りのケ月
< サーバーコード: ユーザー名: メンテナンス有効期限: ライセンス有効期限:	8149-8159-8477-6674- Licom Systems Corporat 2025年1月26日 2025年1月26日	921-4585			> 問!:3
***: 5. ライセンスファイルを使用 を選択し ください.	oĸ , ライセンス:	アイル	を指	定して	次へ をクリ
(状態: ための) たださい。 たださい、 たださい。 たださい。 たださい。 たびでの は「ライセンスの選択 に は「ライセンスの選択 に は「ライセンスファイルを使用を選択し の ため、 ため、 ため、 ため、 ため、 ため、 ため、 ため、 ため、 ため、	のK 、, ライセンスこ 入力またはコピー/パーストしてく またをフリックします。既存のラ	アイル さい。インターネ イセンスをご使用	を指い	定して うイセンスファイ 以下から選択	次へをクリ
状態: 5. ライセンスファイルを使用を選択し ください. 5/センスの選択 ご使用のサーバーコードを は「ライセンスファイルを要 」 下記のご使用のサーバー サーバーコード。	(OK), ライセンスこ), ライセンスこ 、, ライセンスこ 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	マアイル さい、インターネ センスをご使用 ドアロン (キーレ) 8159-8477-66	を指け ット経由で の場合は、 マワイヤレフ 74-7921-4	定して うイセンスファイ 以下から選択 (- 1)EQ5WQ3 585	レイズ 次へをクリ レイズをさい。 CWILLWMM)
the second se	(のK), ライセンスご), ライセンスご), ライセンスご), フカまたはコピー/ペーストしてく (東京) をクリックします。既存のう) -コードを入力またはコピー/(スク) (8145) (8	マアイル マアイル ⁵ さい。インターネ イセンスをご使用 ドアロン (キーレ) 8159-8477-66	を指: ット駆曲で、 の場合は、 マイヤレフ 74-7921-4	定して ライセンスファイ 以下から輩沢 ス - 11EQSWQ3 1585 1777/JJ¥Licon	





8. 次へをクリックします.

ライセンスインストールの確認		\times
以下に示されたライセンスに変更しますか?		
下記のご使用のサーバーコードを入力またはコピー/	スタンドアロン (キーレス ワイヤレス - 1JEQ5WQ3CWLLWMM)	1
サーバーコード:	8149-8159-8477-6674-7921-4585]
ロックコード:	14-*1JEQ5WQ3CWLLWMM	1
リカバリーコード:	1010-*1L87MYH4XDPM7RW]
< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル ヘルプ	

9. 成功すると、以下のメッセージが表示されます.

ライセンスインストールの確認		\times
	ライセンスのインストールに成功しました	
<	戻る(B) 完了	

1. ライセンスのインストールに失敗した場合

キーを使用したライセンスインストール失敗の多くの原因はキーが認識されないことにあります(キーレスライセンスではこの項目は無関係です).キーが認識されているか確認する方法を説明します.新しいタイプのキーでは、ライセンスマネージャの画面で以下のようにロックコードが表示されます。このように表示されないときは、キーが認識されていません。

スタンドアロン (キーレス)	

インストールガイド



	スタンドアロン (キーレス) ☆ スタンドアロン (キーレス) ☆ スタンドアロン (3709) ☆ host2.hq.licom.jp
この場合はき 確認すること	ライセンスマネージャの ツール スタンドアロンロックコードを表示 からロックコードを たが出来ます.
	ライセンスマネージャ (2024.1 - Alphacam) ×
	ライセンスサーバー く ユーザー指定のライセンス設定
	アクティブなサーバ、 管理者モード ヤレス - 1JEQ5WQ3CWLLWMM)
	<u>フィゼンス0</u> アクティブな+ お客様へのお知らせ
	ネットワーク スタンドアロンロックコードを表示
このツールを	を使用すると、以下のようにロックコードが表示されます。
	Generate Lock Code
	Licomi26 balicom in
	Hosthame:
	Select Locking Method
	Locking Method: Standalone (Computer ID key - 1YJF82QZQJ6MWPJ) 🗸 🂭
	Lock code: 80-*1YJF82QZQJ6MWPJ
	Recovery code:
	OK



ネットワークライセンスのインストール

ライセンスサーバーのセットアップ

ネットワークライセンスを起動させるには、事前に Sentinel License Manager をネットワークサーバにインストールしてお く必要があります. 下記ステップに従い操作してください. ライセンスサーバーをインストールする PC は必ずしもサーバ -OSの必要はありませんが、ALPHACAMを使用するときには動作している必要があります。

- 1. ALPHACAM インストール USB を挿入し、Windows Explorer を使用して USB ドライブを参照してください.
- 2. Sentinel License Manager インストールウイザードを以下の方法で開始してください. ALPHACAM¥Utilities¥Licensing¥License Manager Installation フォルダにある setup.exe をダブルクリック
 - ウィザードが開始されますので、指示に従ってライセンスサーバーのインストールをおこなってください. Sentinel RMS License Manager 9 2 1 - InstallShield Wizard La Continol RMC Liconco Managor 0.2.1 InstallShield Wizard

	Welcome to the InstallShield Wizard for Sentinel RMS License Manager 9.2.1	License Agreement Please read the following license agreement carefully.	
	The InstallShield(R) Wizard will install Sentinel RMS License Manager 9.2.1 on your computer. To continue, click Next. It is recommended that before continuing the installation, the previous version(s) are uninstalled, incase they are not used.	SOFTWARE LICENSE AGREEMENT SAFENET RMS, SAFENET SENTINEL CLOUD LICENSING ADD-ON FOR RMS and SENTINEL RMS ENVELOPE IMPORTANT INFORMATION - PLEASE READ THIS AGREEMENT CAREFULLY DEFORM FOR METALUNC OR LISING THE SOFTMARE (or defined barrie). The	-
gemalto ecurity to be free	WARNING: This program is protected by copyright law and international treaties.	BEFORE INSTALLING OR USING THE SOFTWARE (as defined herein). The "Software" means The "Sentine" RMS", "Sentine" Cloud Licensing Add- On for RMS" and "Sentine!" RMS" Envelope" supplied to you by SafeNet, . © I accept the terms in the license agreement I do not accept the terms in the license agreement InstallShield Cancel	-
🗒 Sentinel RMS License Ma	anager 9.2.1 - InstallShield Wizard	😾 Sentinel RMS License Manager 9.2.1 - InstallShield Wizard	x
Customer Information Please enter your information	n.	Destination Folder Click Next to continue installing to the following folder, or click Change to install to a different folder.	4
Alphacam Organization: LicomSystems Install thi application for:	uses this computer (all users)	Install Sentinel RMS License Manager 9.2.1 to: C:NProgram Files (x86)WCommon FilesWSafeNet SentinelWSentinel RMS License Manager¥	
InstallShield	< Back Next > Cancel	InstallShield <back next=""> Cancel</back>	
Bentinel RMS License Ma	anager 9.2.1 - InstallShield Wizard	🗒 Sentinel RMS License Manager 9.2.1 - InstallShield Wizard	x
Setup Type Choose the setup type that Please select a setup type. Complete Space. Custom Custom will be install InstallShield	best suits your needs. features will be installed. (Requires the most disk th program features you want installed and where they led. Recommended for advanced users.	System Firewall Settings Need To Be Modified The Setting Stream	ed
	< Back Next > Cancel	< Back Next > Cancel	





😼 Sentinel RMS License Manager 9.2.1 - InstallShield Wizard	😸 Sentinel RMS License Manager 9.2.1 - InstallShield Wizard
Ready to Install the Program The wizard is ready to perform selected operation.	InstallShield Wizard Completed
Click Install to begin the installation. If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard.	The InstallShield Wizard has successfully installed Sentinel RMS license Manager 9.2.1. Click Finish to exit the wizard.
InstallShield < Back Install Cancel	Security to be free < Back

ライセンスのインストール

キーをご使用の場合、サーバーに挿入されているか確認してください.

ライセンスサーバーにライセンスをインストールする方法は次の2通りあります.

- <u>方法1</u> WImAdmin.exe を使う
- <u>方法 2</u> ライセンスマネージャを使う.

方法1 - WImAdmin.exe を使う

- インストール USB で以下のファイルを実行してください: ¥Sentinel RMS Licensing¥Administer and Monitor¥WImAdmin.exe またはインストール先の次のフォルダから実行します。 C:¥Program Files¥Hexagon¥Alphacam バージョン¥CLS¥Utilities¥Administer and Monitor
- 2. ダイアログが開いたら Subnet Servers の下からライセンスサーバーを選択してください. 右クリックをし, Add Features ト From a File ト To Server and its File を選択してください.

o* WImAdmin							-		×
File Edit View	Tools Help								
⊡	rs s	Server information Name:	HOS	T2	Ver	sion:	9.7.0.0036		^
🗄 🔚 licomj	Add Feature		>	From a	File	>	To Server		- 1
🗄 📲 Standalon	Remove all Fea	tures		From a	String	>	To Server and	d its File	
	Revoke License	es by Permission Ticket					Version:		_

注意: 製品ライセンスは Sentinel RMS™ のデータを参照しています.

3. 保存したライセンスファイル確認して, OK をクリックしてください.

各ライセンスの確認ダイアログが表示されるので OK をクリックしてください.

方法2 - ライセンスマネージャを使う

サーバーかクライアント PC (Administrator Model が有効な) にインストールされたライセンスマネージャ からライセンスをインストールできます.

1. Windows のスタートからライセンスマネージャを起動します。







 サーバー メニューのネットワークの検索 をクリックし、Sentinel RMS サーバーのリスト出してください. 接続したいサーバーを選択し、アクティブなサーバーを変更 をクリックしてください.希望の アクティブサーバーがリスト上に表示されたことを確認してください.



- 3. リスト上に表示されたサーバーから使用したいサーバーを選択し, **ライセンスのインストール** ボタン をクリックしてください.
- 4. 表示されたダイアログには、インターネット経由でライセンスファイルを要求するか、すでにダウン ロードしたかメールで受け取ったファイルを使用する選択オプションがあります.

インターネット経由でライセンスファイルを要求する

- 1. サーバーコードを入力(タイプ入力かコピーペースト)し, 次へをクリックしてください.
- 2. **ライセンスファイルを要求** をクリックし, インターネット経由で Hexagon サーバーから ライセンスファイルを要求します.
- 3. 確認ダイアログで,詳細が正しく表示されているかを確認し, 次へをクリックしてください.

納入したライセンスファイルをインストールする

- 1. サーバーコードを入力 (タイプかコピーとペースト) し, 次へをクリックしてください.
- 2. **ライセンスファイルを使用** をクリックしてください.
- 3. ライセンスファイルを選択します (ライセンスファイルは <servercode>.clss, と名前が付いています. 1234-4567-1234-4567-1234-4567.clss など)
- 4. 次へをクリックしてください.
- 5. 確認のダイアログで, 完了 をクリックしインストールを完了してください.

ライセンスはインストールされ、使用する準備ができました.

サーバーとライセンスのインストールが完了しました.これで,<u>クライアントPCの環境設定</u>の準備ができました.



クライアント PC のネットワークライセンス環境設定

ネットワークライセンスサーバーを設定後, (上項目<u>ネットワークライセンスインストール</u>参照)クライアント PC は以下の 環境設定をしてください.

詳細はインストール USB 内 Alphacam¥Utilities¥Licensing¥Sentinel_RMS_Licensing¥Quick Reference Guides¥network_SetUpLicenseServer.pdf を参照してください.

クライアント PC の環境設定

A

1. Windows のスタートからライセンスマネージャを起動します。



- 2. サーバーメニューからネットワークの検索をクリックすると、Sentinal RMS サーバーの一覧が表示されます.
- 3. 接続したいサーバーを選択し、アクティブなサーバーを変更をクリックしてください.
- 4. **ネットワークライセンスの設定** ボタンをクリックして表示されるダイアログが選択したサーバーで有効なライセン スのリストを表示します.

HOST2 ACASYL	ドアロン (キ 2	-V3 94*	ΨVス - 1JE	EQ5WQ3CWLLWM	MM)	
HOST2	ドアロン (キ 2	-v2.04	ヤレス - 1JE	EQ5WQ3CWLLWM	4M)	
HOST2	ドアロン (キ 2	-12.04	ヤレス - 1JE	EQ5WQ3CWLLWI	MM)	
	ドアロン (キ 2	-V3 97	Ψレス - 13E	EQ5WQ3CWLLWI	41M)	
	2					
Ē						
	1					
	使用中	持ち出	合計	製品コード	残り時間	^
	0	0	1	AC-CUSTO	残り3ヶ月	
	0	0	4	ACAPI	残り3ヶ月	
	0	0	1	ACASP-0	残り3ヶ月	
	0	0	4	ACCONSTR	残り3ヶ月	
on	0	0	4	ACCORE	残り3ヶ月	
	2	0	5	ACDIST	残り3ヶ月	~
					>	
2024-1701-3233-90	07-6329-1	967				
Licom Systems Corp	oration					
2024年10月23日						
2024年10月23日					閉じる	
ОК						-
	2024-1701-3233-90 2024-1701-3233-90 Licon Systems Corp 2024年10月23日 2024年10月23日 OK	0 0 2 2024-1701-3233-9007-6329-1 Licom Systems Corporation 2024年10月23日 2024年10月23日 OK	0 0 0 0 0 0 2 0 2024+1701-3233-9007-6329-1967 Licom Systems Corporation 2024年10月23日 2024年10月23日	0 0 4 0 0 1 2 0 4 2 0 5 2024+1701-3233-9007-6329-1967 Licon Systems Corporation 2024年10月23日 2024年10月23日 OK	0 0 4 ACAPI 0 0 1 ACASP-0 0 0 4 ACCONSTR 0 0 4 ACCONSTR 0 0 4 ACCONSTR 2 0 5 ACDIST 2 0 5 ACDIST 2024+1701-3233-9007-6329-1967 LICOM Systems Corporation 2024年10月23日 0044 0月23日 005	0 0 4 ACAPI 発明3ヶ月 0 0 1 ACAP-0 授明3ヶ月 0 0 4 ACAP-0 授明3ヶ月 2 0 4 ACCONST 増別3ヶ月 2 0 5 ACOIST 授約3ヶ月 2 0 5 ACOIST 授約3ヶ月 2024年10月23日 2024年10月23日 006



インストールガイド



クライアント PC の設定をします. ダイアログ右側にリストアップされるシステムライセンスをクリックしてください. くく予約済み をクリックしてください. 左側のリストには, クライアント PC 用に選択したライセンスが表示されます.

	ライセンスを構成 (2024.1 - Alphacam)			×
	名前 タイプ Reseller Key 子校決済み ALPHACAM Reseller Software 子校決済み ALPHACUT4 子校決済み	<< 子約済み(P) << オブション(D) 副地絵(P) >>	名前 ALPHACAM Router Ultimate ALPHACAM Profiling Ultimate Multi-Post ALPHACAM Milling Ultimate ALPHACAM Turning Ultimate Additive Tool for AlphaCUT	ライセンスタイプ システム システム システム システム システム システム システム システム
通常はチェック	<	>	ALPHACAM :Core 3 Axis Solution Bisai Robonano Option DESIGNER Reseller Software	システム システム システム システム システム
を入れません	ライセンスフロファイルの使用 プロファイルの保存先: C:\Users\nobuhita\Docu 現在のプロファイル: <<< ab >> OK キャンセル へルプ	ments\Hexagon\Lice	ま行時にプロファイルを表示 保存 名前を付けて保存 i	前形余

- 6. 他に必要なライセンスを選択し, OK をクリックしてください.
- 7. ALPHACAM インストールがライセンス認証され,使用する準備ができました.

これらのライセンスは"仮選択"されている状態です。サーバー上のライセンスに空きがないと、実際にソフトウェアを起動することができません。



- ✔ 管理者モード
 - インターネットプロキシの設定
 - お客様へのお知らせ

複数種のライセンスがある場合は MultiPost をまず「予約済み」で左に移動し、そのほかのライセンスは「オ プション」で左に移動させてください、すべてを「予約済み」にすると、実際には使用していないライセンスも 使用中になってしまい他の PC で使えなくなります。





名前	タイプ		名前	ライセンスタイ
Reseller Key	予約済み	予約該み(B)</td <td>ALPHACAM Router Ultimate</td> <td>システム</td>	ALPHACAM Router Ultimate	システム
ALPHACAM Reseller Software	予約済み	((] • 55405 (c))	ALPHACAM Profiling Ultimate	システム
ALPHACUT4	予約済み	<< オブション(0)	Multi-Post	システム
			ALPHACAM Milling Ultimate	システム
		部服金(B) >>	ALPHALAM Turning Ultimate	システム
		Halou(L1) > >	Additive Tool for AlphaCUT	システム システル
			Bisai	システム
			Robonano Option	システム
			DESIGNER Reseller Software	システム
<	>		<	
ライセンスプロファイルの使用		-		
プロファイルの保存先: C:\Use	rs\nobuhito\Documen	its\Hexagon\Lice	実行時にプロファイルを表示	
現在のプロノアイル: <くなし	>>		保存 名前を付けて保存 皆	训院

重要事項

4

• <u>ALPHACAM がライセンスサーバーを検出できなかった場合</u>,以下のいずれかの方法でライセンスサーバ 一名をセットしてください.

以下の手順は, ALPHACAM を使用する PC に対して行う操作です. Sentinel License Manager 起動中の PC ではありませんので, 注意してください

方法 1

1. ライセンスマネージャのサーバーメニューから定義済みサーバーリストを選択してください.



2. ホスト名または IP アドレスを入力し, サーバーのテストをクリックします. 成功したら, サーバーの追加をクリックします.

ライセンスサーバーの設定	×
<u>አ</u> አኑ ጓ ፡	サーバーのテスト
	サーバーの追加
	サーバーの削除
	ヘルプ
	閉じる

インストールガイド



方法 2

- 1. ALPHACAM(License Manager ではなく)が起動されている PC の環境変数に変数 LSHOST を追加します.
- 2. この変数には, サーバー名または License Manager サーバーの IP アドレスを設定します.(例えば, SERVER_NAME または 192.168.1.100)

この変数の設定に関しては、貴社のシステム管理者または ALPHACAM 技術サポートまでお問い合わせく ださい.

方法 3

- 1. LSHOST という名前の新しいテキストファイル(拡張子無し)を作成します. サンプルファイルが ALPHACAM インストール USB の Utilities¥Licensing¥Sample Ishost file フォルダの中に入っています.
- 2. LSHOST ファイルを(例 メモ帳などで)編集し, ファイルの先頭行にライセンスマネージャサーバーの名前 もしくは IP アドレス(例 SERVER_NAME または 192.168.0.100)を入力します.
- 3. LSHOST ファイルを保存して閉じます.
- 4. LSHOST ファイルを C:¥Program Files¥Hexagon¥ALPHACAM 20xx¥cls にコピーもしくは移動します.
- どちらの方法でも、複数サーバーをご使用の場合は、各サーバーに名前を付けることができます。それぞれの 名前は「:」シンボルのセパレータで(例 SERVER_ONE:SERVER_TWO などと)区切ってください。ALPHACAM はリスト中のライセンスサーバーを先頭から順に試します。
- Windows ファイアーウォールが有効になっているとネットワークライセンスの認識ができないことがあります。 TCP/IP のポート番号 5093 を通すように設定してください。
- 詳しいライセンス手順に関しては、ALPHACAM USB の ALPHACAM¥Utilities¥Licensing¥Quick Reference Guides を参照してください.