

SnapSafe

User Manual

Ver.1.0



2024/10/17

目次

ご使用前に	1
1.1. はじめに.....	2
1.1.1. 免責事項.....	2
1.1.2. 警告.....	2
1.2. 安全にご使用いただくために.....	3
1.2.1. SnapSafe について.....	3
1.2.2. ライセンス.....	3
1.2.3. ソフトウェア使用上の注意事項.....	5
1.2.4. 対応機種.....	6
1.2.5. 動作環境.....	6
1.3. インストール手順.....	7

メイン画面	8
2.1. 画面詳細.....	9
2.1.1. 鍵管理画面.....	9
2.1.2. 鍵ペア生成詳細.....	10
2.1.3. 復号画面.....	11
2.1.4. 設定画面.....	12
2.2. TAKEOFF アプリとの連携.....	13
A-1 変更履歴.....	15
製造者情報.....	16

第 1 章

ご使用前に

1.1.はじめに	2
1.2.安全にご使用いただくために	3
1.3.インストール手順	7

1.1. はじめに

1.1.1. 免責事項

- 当社は、お客様が本書で定める使用目的、使用方法を逸脱した運用を行った場合、お客様ならびにお客様が他の第三者に及ぼした損害、紛争について、責任を負わないものとします。
- 本製品のご利用に際して、お客様又は他社の関連機器又はサービス等（お客様のスマートフォンや、Google Play ストアを含みますが、これに限られません。）を利用する場合には、当該関連機器又はサービス等の取り扱い説明書及び利用規約等をご確認のうえ、お客様ご自身の判断で行ってください。当該関連機器又はサービス等に関する問題が発生した場合、当社に故意・重過失がある場合を除き、当社は責任を負わないものとします。

1.1.2. 警告

- 本製品をご使用になる前に、以下の安全上の注意事項や指示をよく読み、内容を十分理解してください。
- 本書に記載されている警告事項を守ってください。これを怠ると、人身傷害や製品の破損を引き起こすおそれがあります。

1.2. 安全にご使用いただくために

1.2.1. SnapSafe について

- 本書は、暗号化復号ソフトウェア（以下、「SnapSafe」と呼びます）の取り扱い方法について記述したものです。SnapSafe は、ACSL 製産業用マルチロータで撮影した動画・画像を暗号化・復号するソフトウェアです。

1.2.2. ライセンス

SnapSafe ソフトウェア使用許諾契約書

- 以下のソフトウェア使用許諾書をよく読んだ後にご使用ください。

ソフトウェア使用許諾契約書

本使用許諾契約書（以下「本契約」といいます。）は、お客様（法人または個人のいずれであるかを問いません。）が Snapsafe（以下「本ソフトウェア」といいます。）をインストール及び使用する権利を下記条件に基づいて許諾を受け、お客様と弊社との間に締結された法的な契約書であることを示すものです。本ソフトウェアをインストール、複製、または使用することによって、お客様は本契約書の各条項に同意いただいたものとします。仮に、本契約書の条項に同意されない場合は、本ソフトウェアをインストール、複製、または使用することはできません。

1. 総則

本ソフトウェアは、弊社がお客様に対して、本契約書に定める条件に同意する場合に限り使用を許諾するものです。お客様は、本契約書の条項に従ってのみ、本ソフトウェアのコピー、ダウンロード、インストール、および使用をすることができます。

2. 定義

「本ソフトウェア」とは、本契約書とともに配布されるプログラムファイル、データファイル、ドキュメントファイルなど、すべてのファイルをいいます。

3. 知的財産権

本ソフトウェアの知的財産権は、弊社に帰属します。但し、第三者より許諾を受けて本ソフトウェアに組み入れたものに関しては、その部分の知的財産権は、提供者である第三者に帰属します。本ソフトウェアは、日本を含む各国の著作権法、および著作権に関する国際条約により保護されています。本契約は、お客様に本ソフトウェアに関して何らの知的財産権も付与するものではありません。弊社は、本ソフトウェアに関するすべての権利を留保します。

4. 輸出に関する規制

本ソフトウェアは、日本国外へ持ち出して使用することを想定しておりません。お客様による本ソフトウェアの日本国外でのご使用には、弊社は一切の責任を負いかねますので、ご注意ください。やむを得ず、お客様による本ソフトウェアの日本国外への持ち出しに際しては、日本国の輸出管理に関する法律・規則・命令を遵守する必要があります。遵守すべき事項に関しましては、関係当局等に予めご相談ください。

5. 禁止事項

お客様は、本契約書で明示的に許可している場合を除き、本ソフトウェアの複製、配布はできません。

お客様は、サンプルを除き、本ソフトウェアを改変することはできません。

お客様は、本ソフトウェアの逆アセンブル、逆コンパイル、リバースエンジニアリングをすることはできません。

お客様は、本ソフトウェアのレンタル、リース、貸与、譲渡、販売、サブライセンスをすることはできません。

6. 保証範囲

弊社は、本ソフトウェアの品質および機能が、お客様の個別の使用目的に適合することを保証するものではなく、本ソフトウェアについて瑕疵担保責任を負いません。本ソフトウェアの誤り（バグ）の存在について、発見された、または認識した場合、弊社は速やかに対応しますが、その遂行義務をお客様に対して個別に負うものではありません。なお、弊社が本ソフトウェアを改良（バグ修正などをいい、ただしそれに限られません。）したとき、改良後のソフトウェアについても本契約書が引き続き適用されるものとします。

7. 免責事項

弊社は、お客様が本ソフトウェアを使用したこと、または使用できなかったことから生じる、または、生じたいかなる損害についても、一切責任を負うものではありません。本ソフトウェアの使用は、お客様ご自身の責任で行うこととし、本ソフトウェアの使用により生じた直接的、または間接的ないかなる損害についても、弊社は免責されることとします。ただし、①本ソフトウェアの推奨動作環境のもと、②専ら本ソフトウェアの不具合に起因し、遠隔操作される飛行体が墜落等をして飛行体の損傷、または人的物的損害を生じた場合で、③お客様が対象機体の安全ガイドライン等の安全ガイドラインを遵守したこと、かつ、④専用送信機を適切に利用しても墜落等の回避が不可能であったこと、を客観的に証明した場合にはこの限りではありません。

本ソフトウェアについて、お客様と第三者との間で著作権その他知的財産権上の紛争、製造物責任法に基づく紛争等が生じた場合といえども、弊社は一切のその責任を負いません。また、本ソフトウェアの利用に関して、お客様又はお客様の顧客に何らかの損害が生じた場合でも、一切のその責任を負いません。

本ソフトウェアの利用により、万が一ハードウェア機器若しくはデータ等に支障が生じた場合でも、弊社は一切その責任を負いません。

8. 準拠法及び管轄

本契約書は、日本国法に準拠し、解釈されるものとします。また、本契約書に関して生じる紛争については、千葉地方裁判所を第一審の専属的管轄裁判所とします。

9. 契約期間

本契約は、本ソフトウェアのインストール、もしくは使用を開始した際に発効し、本契約の終了まで有効なものとします。

本契約は、本ソフトウェアの全部、または一部が使用可能な状態である間、有効です。但し、契約期間中であっても、お客様が本契約のいずれかに違反したときは、本契約は終了するものとし、お客様に許諾した権利はすべて失効するものとします。本契約が終了した場合、お客様は本ソフトウェアの使用を中止し、お客様の負担で本ソフトウェア（構成部分、複製物、関連資料など全て）を破棄する必要があります。

10. 契約終了

お客様が本契約のいずれかの条項に違反したにも拘わらず、使用を継続した場合、弊社は、お客様に対し、お客様に使用継続により被った損害をお客様に請求することができます。

以上

1.2.3. ソフトウェア使用上の注意事項

- 一定時間のアカウントロック（生体認証等）や PIN ロックの設定を行ってください。
- スマホ、タブレットの認証情報などはユーザー自身で管理してください。
- Wi-Fi 使用時には安全な接続先であることを確認してお使いください。
- セキュリティ対策ソフトをインストールしてください。
- SnapSafe アプリはストリーミング動画をユーザーの指定した任意の場所に保存する機能を持っているため、ユーザー自身で適切に管理してください。
- SnapSafe アプリ利用中は、他のアプリを停止させるなど必要最低限の機能のみ動作させてください。なお、許容していないアプリとの連携を実施した場合は保証対象外となります。

1.2.4. 対応機種

- SnapSafe アプリの対応製品を表 1 に示します。

表 1 対応機種

機種名	備考
蒼天(ACSL-ST1)	—

1.2.5. 動作環境

- SnapSafe アプリの動作環境を表 2・表 3 に示します

表 2 推奨動作環境 (スマートフォン版)

項目	仕様	備考
OS	Android OS 11	—
	Android OS 12	—
	Android OS 13	—
対応スマートフォン	Sony Xperia 5- II	—
	Sony Xperia 1- II	—

※インストールするスマートフォン環境内のセキュリティソフトにより正常動作に影響をおよぼす場合がございます。ご利用の際は、セキュリティソフトウェアとの依存関係をご留意下さい。

表 3 推奨動作環境 (Windows OS 版)

項目	仕様	備考
OS	Windows 10	—
RAM	8GB 以上	—
解像度	1920 x 1080(フル HD)	—

1.3. インストール手順

- SnapSafe は弊社製品紹介ホームページからダウンロードするか、公式販売代理店より APK ファイルを入手して、ご使用いただけます。



図 1 SnapSafe アイコン

■ 入手した APK ファイルをスマートフォンにダウンロードする場合

スマートフォンの「ファイル」内に置かれた APK ファイルを選択し（PC などから転送した場合は通常「ダウンロード」フォルダなどに格納されています）、「インストール」を実施してください。インストール完了した後、ホーム画面に SnapSafe アイコンが表示されます。

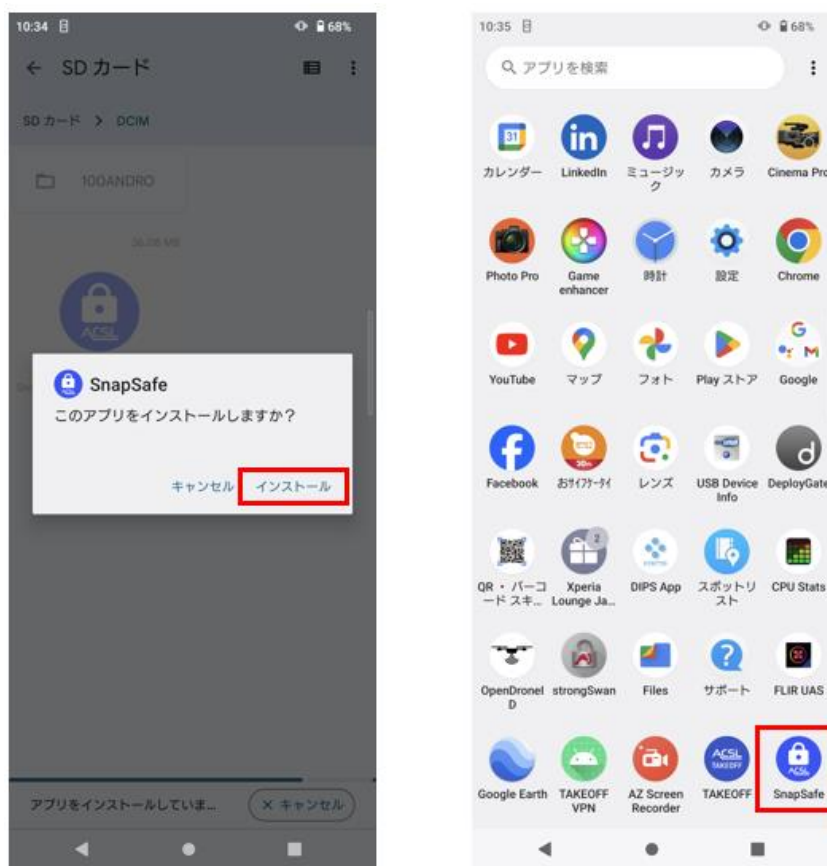


図 2 SnapSafe のインストール

第 2 章

メイン画面

2.1. 画面詳細.....	9
2.2. TAKEOFF アプリとの連携	13

2.1. 画面詳細

2.1.1. 鍵管理画面

- SnapSafe の基本画面となる鍵管理画面は、以下のような構成となっております。

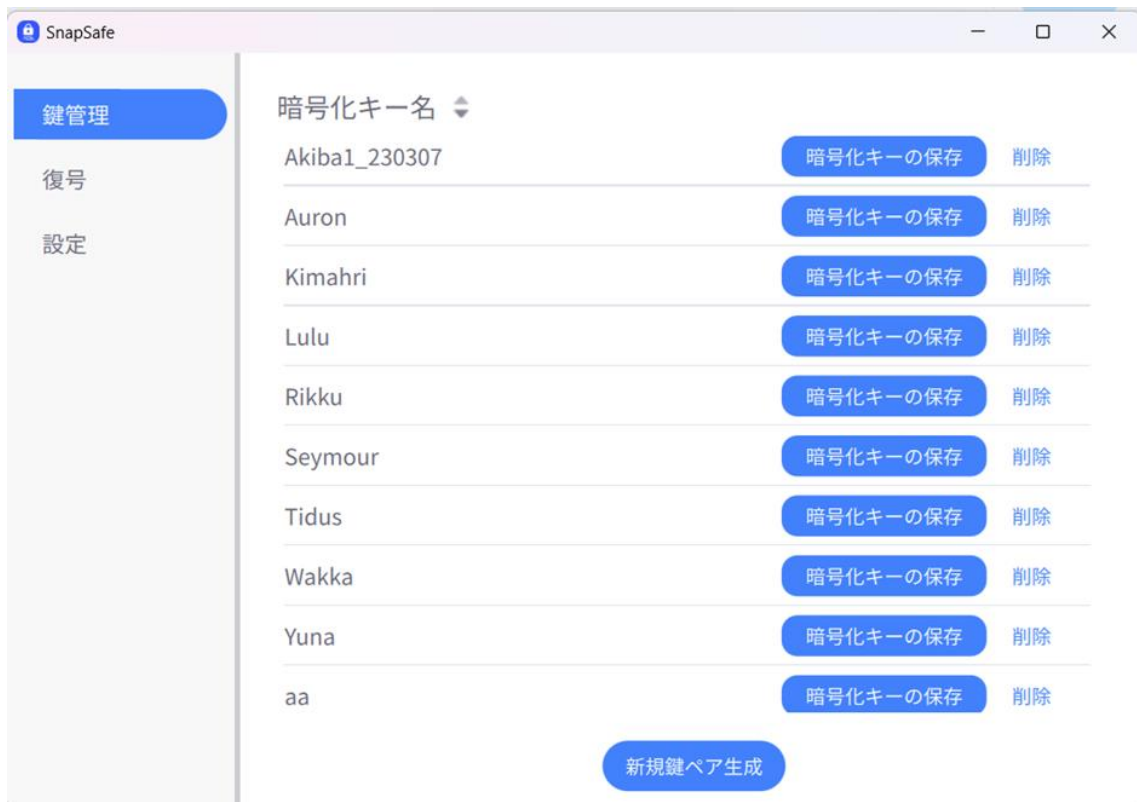


図 3 鍵管理画面

表 4 各ボタン説明

番号	機能・名称	説明
1	新規鍵ペア生成ボタン	画像・動画ファイルの暗号化・復号に利用する鍵ペアを生成します。
2	暗号化キーボタンの保存ボタン	該当の暗号化キーを任意フォルダに保存したい場合に使用します。
3	削除ボタン	該当の復号キーを削除します。

2.1.2. 鍵ペア生成詳細

- 鍵ペアの名前、パスワードを入力し、鍵ペアを生成します。

図 4 鍵管理画面

表 5 鍵ペア生成詳細画面

項目	確認内容
鍵ペアの名前	生成するキーの名前を指定します。 ・入力文字数は、1 - 40 文字 ・入力可能文字は、半角英数字+アンダースコア
パスワード	生成する復号キーにかけるパスワードを指定します ・入力文字数は、8 - 32 文字 ・入力可能文字は、半角英数字
パスワード (確認用)	生成する復号キーにかけるパスワード (確認用) を指定
生成ボタン	指定の内容で鍵ペアを生成します。
キャンセルボタン	鍵ペアの生成操作をキャンセルします。

2.1.3. 復号画面

- 暗号化された画像・動画ファイルを復号します。

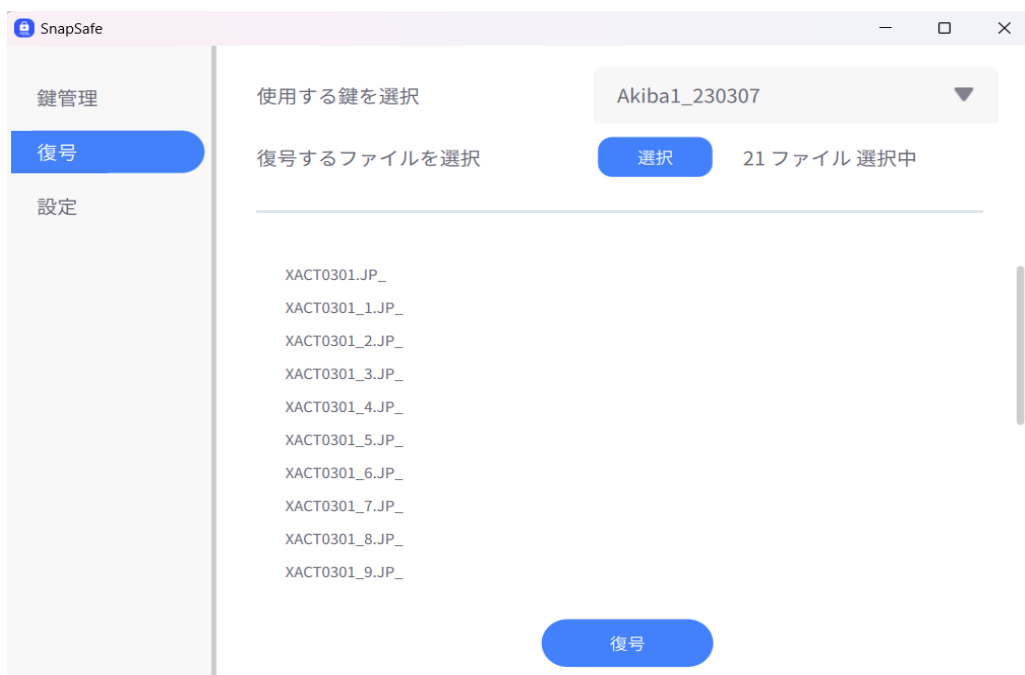


図 6 鍵管理画面

表 6 復号画面

項目	確認内容
使用する鍵を選択	登録されている鍵ペアの名前が表示されます。 復号するための鍵ペアの名前を指定します。
復号するファイルを選択	選択ボタンを押下し、復号する対象のデータを指定します。
ファイル数	選択している復号ファイルの数が表示されます。
復号ボタン	選択したデータの復号を開始します。 実際に復号が開始されるには、以下の操作が必要 ・復号キーのパスワード入力 ・復号ファイルを保存するフォルダの選択
復号エラーリスト	復号に失敗したファイルがリスト表示されます。



図 7 復号中のプログレス表示

2.1.4. 設定画面

- 表示言語の設定を行います。

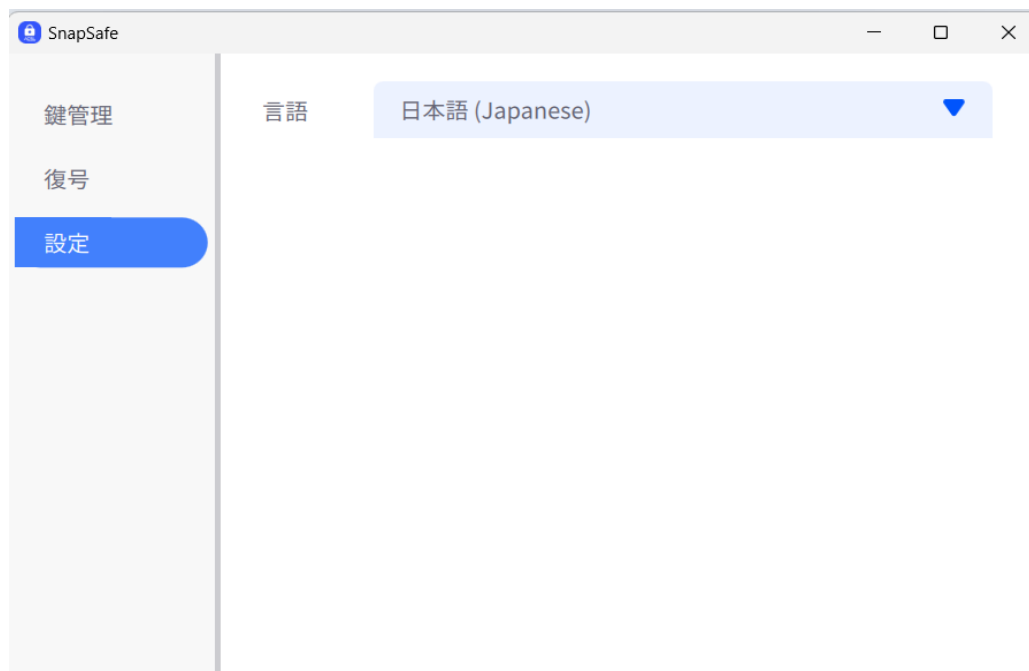


図 8 復号中のプログレス表示

表 7 設定画面

項目	確認内容
言語	表示したい言語の設定を指定します。 <ul style="list-style-type: none">・システムの言語に従う・English・日本語 (Japanese)

2.2. TAKEOFF アプリとの連携

- TAKEOFF 取扱説明書を参照ください。

A 付録

A-1 変更履歴	15
----------------	----

A-1 変更履歴

Version	日付	改定内容	編集者
1.0	2024/10/17	初版	(株)ACSL 生産ユニット

A

付録

製造者情報

製造元

株式会社 ACSL

〒134-0086 東京都江戸川区臨海町 3-6-4

ヒューリック葛西臨海ビル 2 階

※個別のご質問は、本説明書裏表紙記載販売店連絡先までご相談ください。

※本製品は改良のため、予告なく仕様等を変更する場合があります。

初版 2022 年 3 月

販売店連絡先

A large, empty rounded rectangular box with a thin black border, intended for entering contact information for the sales store.