

## 保守サービスの範囲

Thales 社製品の保守サービス (Thales CARE)

本書において使用する用語の定義は、「保守サービス規約」において使用した用語の定義と同一の意味を有するものとし、本書に定めのない事項は「保守サービス規約」の定めに従うものとします。

### 1. 「テクニカルサポートサービス」(Thales CARE Silver・Platinum・Gold・Black)

(1) 甲からの電子メールによる技術的質問へ対応いたします。

(2) 乙の対応日・対応時間

平日（土曜日、日曜日、祝日および乙がホームページに掲載しているサポート休業日を除く）の 9:00～17:00 とします。

(3) サポート対象のソフトウェア・ファームウェアバージョン

payShield、Vormetric シリーズは「X.Y」の 2 つの数字の組み合わせにてバージョンが表記されます。

X: メジャーバージョン番号

Y: マイナーバージョン番号

サポート対象バージョンは、

1. 最新のメジャーバージョン番号全て（例 v. 11. xx）

2. 1 世代前のメジャーバージョン（例 v. 10. 50）は以下のいずれか

(ア) 最新のメジャーバージョン中の最初のマイナーバージョン（例 v11. 10）リリースから 12 ヶ月間

(イ) リリースから 24 ヶ月間

Luna、KeySecure シリーズは「X.Y.Z」の 3 つの数字の組み合わせにてバージョンが表記されます。

X: メジャーバージョン番号

Y: マイナーバージョン番号

Z: リビジョン番号

サポート対象バージョンは、メジャーバージョン番号とマイナーバージョン番号の組合せで最新より遡り、2 世代（最新バージョン及び、最新バージョンのひとつ手前のバージョン）となります。

具体例)

v3. 8. 0、v3. 8. 5、v3. 9. 0、v3. 9. 1、v3. 9. 3 の順でリリースされている場合、

v3. 9. 3 が最新であれば、上記 5 版は全てサポート対象となります。

(4) ソフトウェア及びファームウェア不具合発生時の対応

サポート対象である最新から 2 世代のソフトウェアバージョンにて不具合が発生した場合、以下の対応を致します。

Case 1 不具合が既知の問題且つ、既に修正されている場合

基本的に「リリース済みのバージョンにアップグレード頂く」を最終解決策と致します

Case 2 不具合が既知の問題且つ、未修正の場合

基本的に「最新バージョンに対するパッチリリースもしくは、更なる次世代バージョンで修正対応」と致します

Case 3 不具合が新しく発見された場合

基本的に「最新バージョンに対するパッチリリースもしくは、更なる次世代バージョンで修正対応」と致します

## 2. 「英国/米国センドバック保守サービス」(Thales CARE Silver)

### (1) 障害の電話受付

乙は、保守サービス対応時間内に甲からの障害復旧依頼を電話で受け付けます。

甲は、障害が発生した場合、障害原因の切り分けを行い、障害原因が機器にあることを確認した後、別途、乙から送付する保守サービスの明細を記載した「保守の要綱」に記載された「英国/米国センドバック保守サービス連絡先・発送先」に連絡するものとします。

### (2) 保守対応日・対応時間

平日（土曜日、日曜日、祝日および乙がホームページに掲載しているサポート休業日を除く）の 9:00～17:00 とします。

### (3) 機器障害復旧を目的とした修理手配

機器の故障が確定した時点で、甲は故障した機器を十分に梱包した上で、甲の送料負担により乙の定める送付先に発送します。乙は Thales 社に当該故障機を送付し、Thales 社にて修理または交換を行います。乙は当該機器の修理もしくは交換完了後、乙の送料負担により設置場所に発送致します。なお、修理・交換に有する期間は当該故障機を乙が受け取ってから約 1 か月半となり、その期間の代替機の提供はサービスに含まれません。また、修理交換機は Thales 社の都合により再生品（リファービッシュ品）もしくは後継機となる可能性があるものとします。当該故障機に「保守サービス規約」第 16 条（乙の秘密保持）に規定する甲の秘密情報が含まれる場合、乙はこれらの機器または部品につき、同条の規定内容に従った秘密保持義務を負うものとします。

## 3. 「最新ソフトウェア提供サービス」(Thales CARE Silver・Platinum・Gold・Black)

### (1) 最新のソフトウェア・ファームウェアのアップデート

最新のソフトウェア・ファームウェアを ftp サイト経由もしくはメール添付にて提供いたします。甲が所有する機器への更新作業は当保守サービスに含まれません。

### (2) 乙の対応日・対応時間

平日（土曜日、日曜日、祝日および乙がホームページに掲載しているサポート休業日を除く）の 9:00～17:00 とします。

## 4. 「デリバリー保守サービス」(Thales CARE Platinum・Gold)

### (1) 障害の電話受付

乙は、保守サービス対応時間内に甲からの障害復旧依頼を電話で受け付けます。

甲は、障害が発生した場合、障害原因の切り分けを行い、障害原因が機器故障にあることを確認した後、別途、乙から送付する保守サービスの明細を記載した「保守の要綱」に記載された「デリバリー保守サービス連絡先」に連絡するものとします。

### (2) 保守対応日・対応時間

#### 【Thales CARE Platinum】

365 日(閏年は 366 日)24 時間とします。

#### 【Thales CARE Gold】

平日 9:00～17:00 (土曜日、日曜日、祝日および 12/30～1/3 の年末年始を除く月曜日から金曜日まで)とします。当日分のデリバリー対応の目安は、15:00 受付分までとします。

### (3) 機器障害復旧を目的とした交換機器の発送

機器の故障が確定した時点で、乙は代替機器を乙の送料負担により設置場所に発送します。

なお、代替機は Thales 社の都合により、再生品（リファービッシュ品）もしくは後継機となる可能性があるものとします。また、天候、交通事情などにより配送遅延が生じた場合、乙は一切の責任を負わないものとします。

### (4) 故障機器の回収

甲は、代替機到着後 10 日以内を目安に、故障した機器を十分に梱包した上で、甲の送料負担により乙の定める送付先に返送します。

回収した機器、または部品に「保守サービス規約」第 16 条（乙の秘密保持）に規定する甲の秘密情報が含まれる場合、乙はこれらの機器または部品につき、同条の規定内容に従った秘密保持義務を負うものとします。

## 5. 「オンサイト保守サービス」(Thales CARE Black)

### (1) 障害の電話受付

乙は、保守サービス対応時間内に甲からの障害復旧依頼を電話で受け付けます。

甲は、障害が発生した場合、障害原因の切り分けを行い、障害原因が機器故障にあることを確認した後、別途、乙から送付する保守サービスの明細を記載した「保守の要綱」に記載された「オンサイト保守サービス連絡先」に連絡するものとします。

### (2) 保守対応日・対応時間

保守対応日・対応時間の標準は、365 日(閏年は 366 日)24 時間とします。

### (3) 機器障害復旧を目的とした保守技術者の設置場所への派遣と交換機器の発送

障害原因が機器の故障に特定された後、甲から機器交換に必要な諸データを保守技術者（以下作業員とする）が受理した時点から 4 時間を目標に、作業員と交換用機器または部品（以下保守部材とする）を設置場所へ到着するように手配し機器を正常な状態に修復する作業を行います。

また、一部地域、離島、また障害告知の時間により作業員の当日派遣・保守部材の当日発送ができない場合は、障害告知の翌保守対応日以降の作業となります。なお天候、交通事情などにより到着遅延が生じた場合、乙は一切の責任を負わないものとします。

### (4) 機器障害復旧を目的とした作業

機器設置場所での障害、故障状況を確認後に、故障した機器本体或いは故障部品の交換および交換後の機器の動作確認を行います。機器の交換を行う場合には、甲は予め用意した設定情報を乙に送付し、乙はそれを保守部材に適用して機器設置場所に持参するものとします。障害の発生した機器から設定情報の採取とその適用を行うことは原則として行いません。

なお、代替機は Thales 社の都合により、再生品（リファービッシュ品）もしくは後継機となる可能性があるものとします。

### (5) 故障機器の回収

機器が故障の場合、乙は保守部材の設置時に故障した機器の引き取りを行い、製造元または販売元に依頼して乙の費用負担により修理または交換を行います。

なお、保守部材の設置時に、甲の事情により故障した機器の引き取りが出来なかった場合、甲は作業終了後 10 日以内に故障した機器を十分に梱包した上で、甲の送料負担により乙の定める送付先に返送するものとします。

回収した機器、または部品に「保守サービス規約」第 16 条（乙の秘密保持）に規定する甲の秘密情報が含まれる場合、乙はこれらの機器または部品につき、同条の規定内容に従った秘密保持義務を負うものとします。

## (6) オンサイト保守サービスに対する協力

### ■payShield シリーズ

- ①保守用のパラメータシート（パラメータ記入済み）。
- ②作業員持込みのコンソール端末をシリアルケーブル経由で HSM 本体に接続可能にする、若しくはコンソール接続可能な状態にある Windows PC 等のコンソール端末の準備。
- ③設定後、単体試験を作業員持込み端末で実施する場合、接続可能な LAN ケーブル、端末用 IP アドレス等。
- ④HSM にロードする LMK カードすべて。
- ⑤LMK カードを挿入する順番（ラベルを張るなどして管理）。
- ⑥LMK 各カードの PIN がパラメータシートに記載されていない場合、PIN を知っている方の復旧作業時の立会い。

### ■Luna シリーズ

- ①構築支援サービス時提供のパラメータシート、もしくはお客様入力によるパラメータシート。
  - ②作業員持込みのコンソール端末をシリアルケーブル経由で HSM 本体に接続可能にする、コンソール接続可能な状態にある Windows PC 等のコンソール端末の準備。
  - ③HSM に設定する iKey すべて。
  - ④クライアントマシンの root もしくは Administrator もしくは然るべきユーザアカウント(※)のパスワードを知っている方の復旧作業時の立会い。
  - ⑤各 iKey の PIN、HSM パスワード、各 partition パスワード、各 domain パスワード、Luna シェル admin のパスワードがパラメータシートに記載されていない場合、パスワードを知っている方の復旧作業時の立会い。
- (※)標準のクライアントソフトウェアの状態から各ディレクトリ、ファイルへのアクセス権限を変更して利用している場合、そのアクセス権限者。

## (7) 機器固有のソフトウェア

甲がメーカーのサポートが終了したソフトウェアを使用していた場合、保守部材を用意できない場合があります。

### 【特記事項】

#### 販売終了後の取り扱い

販売終了の原則 4 ヶ月前に乙から販売終了通知を送付します。販売終了後の保守サポート詳細は、販売終了通知記載の内容を正式版といたします。

#### ベストエフォート保守の定義

販売終了から、約 1 年後にベストエフォート保守が開始されます。下記に定義を示します。ただし、ベストエフォート保守の定義についても販売終了通知記載の内容を正式版といたします。

#### (1) デリバリー保守サービス

乙は Thales 社が修理部材を保有する限り対応いたします。

また、乙はベストエフォート保守突入後も一定期間以上の保守体制が維持できるように部材保有に努力いたします。

#### (2) テクニカルサポートサービス

乙はベストエフォート保守が開始される前と同様に、1 の(3)サポート対象のソフトウェア・ファームウェアバージョン範囲内にある場合のみテクニカルサポートサービスを提供いたします。

#### (3) 不具合発生時の対応

販売終了後、基本的に不具合修正及び新バージョンへのパッチリリースなどの対応はいたしません。

「以下余白」