

WJ-NX100/NX200/NX300用
ビジネスインテリジェンス拡張キット
(WJ-NXF02JW) 使用時における
カメラ顔検出機能登録までの手順

パナソニック株式会社
セキュリティシステム事業部
2018年12月

この資料では、WJ-NX100/NX200/NX300用ビジネスインテリジェンス拡張キット（WJ-NXF02JW）のカメラ顔検出機能を使用する際に関係する各ライセンスの取得・設定について説明しています。

ビジネスインテリジェンス拡張キット（WJ-NXF02JW）を使用する際は、事前に以下の項目に関する情報、データが必要となります。

- ・ WJ-NX100/NX200/NX300

- ①機能拡張ソフトウェア（顔照合機能）

- ※WEBサイトより取得頂きます。

- ②ビジネスインテリジェンス拡張キットを使用するための各ID情報

- 機器ID : レコーダーの機器IDとなります。製品本体にて確認できます。

- 起動ID、暗号ID : ビジネスインテリジェンス拡張キット起動情報案内カードに記載されています。

- ・ カメラ

- ①機能拡張ソフトウェアを使用するための各ID情報

- 機器ID（MPR-ID）: カメラの梱包箱に貼られているラベルにて確認できます。お手元に無い場合、カメラへのアクセスにて確認できます。

- 起動ID、暗号ID : WEBサイトから情報を取得頂きます。

1. ビジネスインテリジェンス拡張キット (WJ-NXF02JW) を購入します

※入手された起動情報案内カードに記載されている「起動ID」、「暗号ID」を確認します。

このカードには製品を動作させるために必要な情報を記載しています。
大切に保管してください。



起動情報案内カード

ビジネスインテリジェンス拡張キット WJ-NXF02JW

- この起動情報案内カードは大切に保管してください。カスタマーサポートを受ける際や機器に解除キー番号を再入力する際に必要となります。(複写されたものはサポートの対象になりません)。
- 機器ID番号と発行された解除キー番号は以下の欄に記載してください。機器ID番号は、製品の包装または解除キー番号を登録する画面などに表示されています。



起動ID、暗号IDが記載されています。

機器ID番号 機器ID番号をここに記載してください。 ※各番号で使われている文字は、0～9、A～Fです。

解除キー番号 発行された解除キー番号をここに記載してください。

解除キー番号を取得するには

- パソコン・携帯電話のウェブブラウザからインターネット経由で解除キー番号を取得します。下記のURLからアクセスしてください。
パソコン・携帯電話用 <https://kms.business.panasonic.net/ipkms/m-jp/>
パソコン専用 <https://kms.business.panasonic.net/ipkms/pc-jp.htm>

携帯電話からのアクセス



※フルブラウザ相当でアクセスしてください。

■当社製品のお買物・取り扱い方法・その他不明な点は下記へご相談ください。
パナソニック システムお客様相談センター
TEL: 0120-878-410 受付: 9時～17時30分(土・日・祝日は受付のみ)
ホームページからのお問い合わせは <https://sec.panasonic.biz/solution/info/>

【ご相談窓口における個人情報のお取り扱い】
パナソニック株式会社およびパナソニックグループ関係会社(以下「当社」)は、お客様の個人情報をパナソニック製品に関するご相談対応や修理サービスなどに利用させていただきます。併せて、お問い合わせ内容を正確に把握するため、ご相談内容を録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくために発信番号を通知させていただいておりますので、ご了承ください。当社は、お客様の個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に個人情報を開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

パナソニック株式会社 コネクティッドソリューションズ社

〒812-8531 福岡県福岡市博多区美野島四丁目1番62号

2. WJ-NX100/NX200/NX300用の機能拡張ソフトウェア（顔照合機能）『NXF02_v100.zip』をWEBサイトからPCにダウンロードします。
ダウンロードしたNXF02_v100.zipファイルは解凍して、USBメディアに保存します

WEBサイトURL： https://sol.panasonic.biz/security/cgi-bin/ipro/download/tbookmarka_m.cgi?m=%20&mm=2017091310583508

- ・ 解凍したファイルの保存までの手順を上記URL内で確認ください。
※USBメディアはあらかじめレコーダーが認識できるフォーマット（FAT32など）をPCで実施してください。
次に、USBメディアをレコーダーに接続して、レコーダーでフォーマットを実施していただき、再度PCに接続してからUSBメモリー内の「(drive):¥NVR¥EXT_SOFT」ホルダーに解凍済みファイルを保存してください。

3. ビジネスインテリジェンス拡張キット（WJ-NXF02JW）を使用するための「解除キー」をKMS（キーマネジメントシステム）より取得します

WEBサイトURL： <https://kms.business.panasonic.net/ipkms/m-jp/>

【必要なID情報】 ①機器ID ②起動ID ③暗号ID

※機器IDはレコーダー本体の機器IDを使用します。起動ID、暗号IDは3ページで確認したIDを使用します。

※KMSの操作につきましては下記のURLを参照ください。

https://faq.security.panasonic.com/attachment_file/faq?id=695.pdf&site_domain=jp_scrtycam

4. 接続するカメラの機能拡張ソフトウェア（顔検出機能版）を使用するための「機器ID」、「起動ID」、「暗号ID」を用意します

機器ID (MPR-ID)	・カメラ梱包箱のラベルを確認
	・PCを使用して下記のURLをWEBブラウザに入力して画面に表示される機器IDを確認 http://（カメラのIPアドレス）/admin/setup_ext_software.html

※カメラを2台使用する場合、各カメラの機器IDを確認ください。

※URLを使用した確認方法で、カメラが応答しない等により確認できなかった場合、顔検出機能版取扱説明書を参照いただき、機器IDの表示方法をご確認ください。

取得までの手順	
起動ID 暗号ID	①WEBページにアクセス https://sol.panasonic.biz/security/support/info.html
	②機能拡張関連情報の【顔検出機能版 簡易手順書】を参照
	③資料内の「サポートWEB 機能拡張ライセンスの入手【「顔検出機能版」の起動ID/暗号IDはこちら】の『こちら』からリンク先に移動
	④起動ID、暗号についてのページ内の「同意する」を選択
	⑤起動ID、暗号ID記載ページが表示されますので、各IDを確認、メモします

※カメラ機能拡張ソフトウェアについてはレコーダーよりデータを転送する仕組みがあるため取得不要です。

5. カメラ機能拡張ソフトウェアを使用するための「解除キー」をKMS（キーマネジメントシステム）より取得します

WEBサイトURL： <https://kms.business.panasonic.net/ipkms/m-jp/>

- ・ 機器ID（カメラ）、起動ID、暗号ID（カメラ機能拡張ソフトウェア用）を用意ください。
※各IDは4ページ記載のフロー4で確認頂いたIDを使用します。
- ・ カメラを2台使用する場合、各カメラ毎の解除キーを取得する必要があります。この時「起動ID」と「暗号ID」は4ページ記載の項目4で確認頂いたIDを、共通IDとして使用ください。
- ・ KMSで選択する項目は『顔検出機能拡張ソフトウェア』になります

※KMSの操作につきましては下記のURLを参照ください。

https://faq.security.panasonic.com/attachment_file/faq?id=695.pdf&site_domain=jp_scrtycam

6. 【WJ-NX100/NX200/NX300用の機能拡張ソフトウェア（顔照合機能）】を保存したUSBメディアをレコーダーのUSBポートに差し込みます

※4ページ記載の「2・」で用意したUSBメディアを使用ください。

7. 「ビジネスインテリジェンス拡張キットの解除キー」を登録します（1）

- (1) レコーダーの設定画面に入り、①詳細設定 → ②メンテナンス → ③システム管理 → ④ライセンス登録（本機、カメラ拡張、など）を順に選択します。

Network Disk Recorder
WJ-NX200

メンテナンス > システム管理

システム情報 HDD情報 **③ システム管理**

システム設定

障害出力時間	2 秒	▼
障害ブザー鳴動時間	2 秒	▼
HDD稼働時間警告	20000 時間	▼
データ自動消去	Off	▼
カメラ時刻自動同期	On	▼

ログ情報

アクセスログ	表示 >
操作ログ	表示 >
ネットワークログ	表示 >

保守・サービス用機能

ライセンス登録(本機、カメラ拡張、など)	設定 > ④
ライセンス登録(セキュリタイ)	設定 >
設定データの保存(USBメディアへ)	実行 >
設定データの読み込み(USBメディアから)	実行 >
ソフトウェアの更新	実行 >
その他の機能	設定 >
設定の初期化	実行 >

7. 「ビジネスインテリジェンス拡張キットの解除キー」を登録します（2）

(2) ⑤の「登録」ボタンをクリックすると文字入力画面が表示されます。「ビジネスインテリジェンス拡張キットの解除キー」を登録してください。登録完了後、⑥再起動ボタンをクリックします。

メンテナンス > システム管理 > ライセンス登録(本機、カメラ拡張、など)

システム情報 HDD情報 システム管理

キー管理システム入力情報

機器ID番号	
起動ID番号	起動情報案内カードに記載
暗号ID番号	起動情報案内カードに記載

ライセンス登録

本機

解除キー番号		登録 >
--------	--	------

カメラ拡張

解除キー番号 1		登録 >
解除キー番号 2		登録 >
解除キー番号 3		登録 >
解除キー番号 4		登録 >

ビジネスインテリジェンス拡張

解除キー番号		登録 >
--------	--	------

必要なライセンス分のキー登録を行った後、[再起動]ボタンをクリックしてください。
ライセンスを有効にするには、本機を再起動する必要があります。

再起動

販売店・連絡先情報

戻る

※【ビジネスインテリジェンス拡張】の項目は、製品本体の解除キーが登録されることで登録ボタンが有効になります。

※解除キーは3ページの項目3で取得した解除キーを入力します。

※再起動後、レコーダーは運用状態に戻り、ライセンスが認識されます。運用状態に戻ったことを確認後、USBメディアは取り外しができます。

8. ビジネスインテリジェンス画面でカメラ機能拡張ソフトウェアの解除キー登録を行います (1)

(1) レコーダーの設定画面に入り、①詳細設定 → ②拡張機能 → ③ビジネスインテリジェンス を順に選択します。

Network Disk Recorder WJ-NX200

ホーム

簡単設定

らくらくスタート

基本設定

日時・Language

カメラ

録画・イベント

① 詳細設定

モニター

ネットワーク

ユーザー管理

メンテナンス

HDD管理

② 拡張機能

設定終了

拡張機能 > ビジネスインテリジェンス

③

セキュリティ

ビジネスインテリジェンス

ビジネスインテリジェンス

顔照合

	カメラ1	カメラ2
顔照合アラーム	Off	Off
顔照合出力	On	On
使用形態	専有	専有
アラーム履歴	保存する	
顔登録	顔登録 >	

統計

	カメラ1	カメラ2
統計処理	Off	Off
使用形態	専有	専有

共通

高画質モード Off

エリア設定

顔照合/年齢・性別判定 エリア設定 >

人数カウント エリア設定 >

データ管理

データ管理 >

注意事項

- カメラはビジネスインテリジェンス機能用の設定値に自動的に変更されます。
 圧縮方式：H.264またはH.265
 解像度：SXVGA(1280x960)
 フレームレート：5 ips
 画質：SF
 ※元の設定値によっては、記録時間が大幅に変わる場合があります。
- 「使用形態」で「共有」を選択すると、カメラは最低限の設定項目のみ変更されます。
- カメラの顔検出機能が使用可能か確認してください。

カメラ1のライセンス登録状況 未登録(-----) 登録 >

カメラ2のライセンス登録状況 - 登録 >

9. その他のビジネスインテリジェンス各項目について設定を行います

その他、運用に必要な項目を設定してください。設定完了後、顔検出機能が動作することを確認ください。

※詳しくは下記掲載のビジネスインテリジェンス拡張キット (WJ-NXF02JW)取扱説明書を参照ください。

<https://sol.panasonic.biz/security/support/download/index.html>

Network Disk Recorder
WJ-NX200

拡張機能 > ビジネスインテリジェンス

セキュリティ **ビジネスインテリジェンス**

ビジネスインテリジェンス

顔照合	カメラ1	カメラ2
顔照合アラーム	Off	Off
顔照合出力	On	On
使用形態	専有	専有
アラーム履歴	保存する	
顔登録	顔登録 >	

統計	カメラ1	カメラ2
統計処理	Off	Off
使用形態	専有	専有

共通

高画質モード Off

エリア設定

顔照合/年齢・性別判定 エリア設定 >

人数カウント エリア設定 >

データ管理 データ管理 >

注意事項

- カメラはビジネスインテリジェンス機能用の設定値に自動的に変更されます。
圧縮方式：H.264またはH.265
解像度：SXVGA(1280x960)
フレームレート：5 ips
画質：SF
- ※元の設定値によっては、記録時間が大幅に変わる場合があります。
- 「使用形態」で「共有」を選択すると、カメラは最低限の設定項目のみ変更されます。
- カメラの顔検出機能が使用可能か確認してください。

カメラ1のライセンス登録状況	登録済み(00:000000:000000)	登録 >
カメラ2のライセンス登録状況	-	登録 >

設定終了