

Note d'information technique

Gammes Engage et Android
Liste des logiciels

September 9, 2025

Verifone France, Service Support Technique Niveau 3

Contents

| | |
|----------------------------------|----|
| Contenu de la note | 3 |
| Fonctionnalités par défaut | 4 |
| Information de correctif AMfr | 6 |
| Logiciels de la Gamme Engage | 8 |
| Applications de la Gamme Engage | 10 |
| Logiciels de la Gamme Android | 12 |
| Applications de la Gamme Android | 13 |
| Contrôle de l'ITP | 15 |
| Verifone Contacts | 16 |

Contenu de la note

En FRv6 les initialisations des contrats AMEX, UPI, JCB sont unifiés sous les applications CB, incluant CBSC, VAD et PLBS

Les applications notées « indisponibles » ne seront pas portées en Frv6.

Le FRV6 ne supporte pas les connexions en RTC.

Téléchargement des applications : fonction #93

ADK 4.7 et ADK4.8 (VHQ)

→ Scénario 5 chiffres (Cf tableau) + VAL

Nouveau chapitre : La procédure du contrôle de l'ITP du terminal

© 2020 VeriFone. All rights reserved. Verifone, the Verifone logo, and any associated brand names are either trademarks or registered trademarks of Verifone in the United States and/or other countries. All other trademarks or brand names are the properties of their respective holders. All features and specifications included or referenced herein are subject to change without notice. This document is confidential to Verifone and may be used only in connection with evaluation of Verifone's RFP responses. Reproduction or posting of this document without prior Verifone approval is prohibited. [iPhone is a registered trademark of Apple, Inc.]

Notwithstanding anything to the contrary, the submission of this RFP response or any other response or communication does not constitute acceptance by Verifone of any RFP terms or conditions, mandatory or otherwise. Any pricing or other terms mentioned herein are for informational purposes only and are subject to change based on our ongoing discussions as Verifone further define the scope and details of the project or solution. The terms and conditions of Verifone's RFP are subject to Verifone's further responses, comments and clarifications. Any customizations, non-standard services, or requested modifications to any products or services described in this document could impact, without limitation, pricing, availability, compatibility, and timing of delivery. The provision by Verifone of its products and services is subject to Verifone's standard terms and conditions located at www.verifone.com/terms or a definitive written agreement duly signed by an authorized representative of Verifone.

Fonctionnalités par défaut

Voici la liste des fonctionnalités installées de base dans nos terminaux :

| FONCTIONNALITES | Gamme ENGAGE | Gamme ANDROID |
|---|--------------|---------------|
| Aide-mémoire embarqué : ##00 | ✓ | ✓ |
| Débit partagé | | ✓ |
| Calculatrice déclenchant un paiement | ✓ | ✓ |
| Gestion d'un catalogue d'images personnalisées (A la demande) | ✓ | ✓ |
| Personnalisation 4 lignes de texte sur le PinPad | ✓ | ✓ |
| Personnalisation des tickets clients (En-tête – Pied de page – Logo) | ✓ | ✓ |
| Personnalisation du fond d'écran (Thème d'affichage) | ✓ | ✓ |
| Protocole Caisse CONCERT V2 & V3 (Détection automatique) | ✓ | ✓ |

| Version | Date d'édition | Modifications | Rédacteurs | Approbateur |
|---------|----------------|---|------------------|------------------|
| 1.0 | 11/03/2025 | | Support Verifone | Mansouria REBIHA |
| 1.1 | 16/04/2025 | Correction de divers scénarios Ajout du AMfr 02.00.21 ENGAGE Android : Ajout RELAIS CA / PNF OZITO | Support Verifone | Mansouria REBIHA |
| 1.2 | 24/07/2025 | Ajout du AMfr 02.00.22 ENGAGE Android : Ajout ANCV / Global Blue / Cheque / CB Enseigne / 3X CB CACF Engage : Global Blue 4.8 Engage : Ajout INJECTION CLES V2 Modification : migration V240 4.4 -> 4.8 | Support Verifone | Nathalie Nguyen |
| 1.3 | 09/09/2025 | Ajout scénario FINTRAX DCC 4.8 | Support Verifone | Nathalie Nguyen |

Information de correctif AMfr

AMFR-02.00.22 : 27 April 2025

- Correction du TLP pour certains contrats KO.
- Affichage de l'adresse du commerçant pour chaque contrat listé sur la préparation de ticket.
- AMFr Engage ADK 4.8 : correction de l'API *CurrencySelection*.
- Engage : affichage du numéro de SIM via la commande #95.
- Ajout d'une API pour vérifier la version EPP d'un bundle.
- Engage FR V6 : création automatique de nouveaux contrats pour l'enveloppe 2.

AMFR-02.00.21 : 28 February 2024

- Port AM parameters VHQ management from Android.
- ENGAGE: V200c+P200 start blocked when detecting P200.
- Engage : Print the Local Identifier used for VHQ registration.
- AEB 3370: Engage : Add a new function to delete all Contracts and Merchants from the Terminal.
- Add shortcut (#69) to access All Contracts deletion menu.
- Removal of button's labels for Demat warning/errors displays.
- RESAMDOCS 28654: Outil de préparation des terminaux : TLP de certains contrats KO.

AMFR-02.00.20 : 05 Nov 2024

- Ajout d'une API pour afficher le QR code ANCV (sur le terminal).
- Affichage du QR code sur le pinpad (fichier PNG) - utilisé pour l'application ANCV.
- Ajout de l'exportation de l'état du terminal sur clé USB ou VHQ ("/home/usr1/logs/extract_cnt.tgz").
- Correction d'un problème dans la fonction de l'outil de préparation lorsqu'il se fermait dès réception d'un script de préparation.
- Ajout de la possibilité de surcharger le style de devise DCC dans l'API "CurrencySelection()".
- Forcer le tethering du P200 sur l'interface WIFI si l'interface de communication principale est définie sur WIFI (par défaut Ethernet).
- Correction d'un bug dans la détection de l'état de l'interface de communication (eth0, wlan0...).

AMFR-02.00.19 : 04 Sept 2024

- Décalage du démarrage de la détection de l'EPP pour éviter des blocages au démarrage et des erreurs dans la détection du PP.
- Ajout de l'ID SIM sur le ticket de finalisation de la préparation du terminal.

Logiciels de la Gamme Engage



Liste des logiciels Verifone E285, V200c, P200, V240m

Mise à jour FRv6

Attention : Dans le cadre d'un changement de version d'ADK sur un couple V200 et P200, les PINPAD doivent être mis à jour AVANT le TPE via VHQ.

| MODELE | Reference Sets (VHQ) | SCENARIO |
|--|--|-----------------------------|
| V200C CTLS V240 en 4.7 / 4.8 uniquement | ..MIGRATION FRV6 V200C CTLS – V240 --- 3 PACKAGES <i>ADK 4.8.15 / AMFR 2.00.20 / CB / SC / PLBS / VAD</i> | 70630 Sans PP uniquement |
| V200C PLUS uniquement | ..MIGRATION FRV6 V200C PLUS --- 2 PACKAGES <i>ADK 4.8.15 / AMFR 2.00.20 / CB / SC / PLBS / VAD</i> | 70631 Sans PP uniquement |
| V240 ADK 4.4 | Etape 1 : ..Prérequis migration 4.4 vers 4.8 Etape 2 : Lancer un DIAGNOSTIC ACTIONS : Reboot Etape 2bis : ..MIGRATION FRV6 V200C CTLS – V240 --- 3 PACKAGES <i>AMFR 2.00.20/ CB / SC / PLBS / VAD</i> | UNIQUEMENT VIA VHQ |
| Tout TPE 4.8 | ..Mis à jour AM et APPLICATIONS <i>AMFR 2.00.22 / CB / SC / PLBS / VAD</i> | 70620 |
| Tout TPE 4.8 | ..Mis à jour AM <i>AMFR 2.00.22</i> | 70616 |
| Tout TPE 4.8 | ..INJECTION CLES V2 (clé Pin OnLine) | UNIQUEMENT VIA VHQ |

Les BASES des V240m n'ont pas besoin d'être mis à jour

Attention : Dans le cadre d'un changement de version d'ADK sur un couple V200 et P200, les PINPAD doivent être mis à jour AVANT le TPE via VHQ.

| MODELE | REFERENCE SETS (VHQ) | SCENARIO |
|-------------|--|--------------------|
| Pinpad P200 | P200 4.8 AVEC ANCV <i>ADK 4.8.15 / AMFR 2.00.20</i> | UNIQUEMENT VIA VHQ |

Applications de la Gamme Engage



Liste des applications Verifone E285, V200c, V240m, V210

Correspondance entre les applications disponible avec les scenarios et les versions logicielles :

| APPLICATION | SCENARIO / VERSION ADK 4.4 CB5.5 | SCENARIO / VERSION ADK 4.7 CB5.5 | SCENARIO / VERSION ADK 4.8 FRv6 |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| AMEX CONTACT (AXPP) | 75520 / 01.51 | 47520 / 01.60 | Géré par CBEMV |
| AMEX CTLS (AXSC) | 75020 / 01.50 | 47020 / 01.60 | Géré par CBCLESS |
| CASH-AGENCE | 75536 / 05.51 | 47536 / 05.60 | 48536 / 05.70 |
| CB PLBS | 75513 / 04.50 | 47513 / 04.60 | 48513 / 4.70 |
| CB ENSEIGNE (CETELEM-COFINOVA, AURORE, PASS) | 75529 / 02.50 | 47529 / 02.60 | A venir |
| CB CONTACT (PP) | 75512 / 01.52 | 47512 / 01.60 | 48512 / 1.71 |
| CB SANS CONTACT (SC) | 75514 / 03.03 | 47514 / 03.60 | 48514 / 3.70 |
| CB VAD | 75516 / 02.50 | 47516 / 02.60 | 48516 / 2.70 |
| CHEQUE | 75525 / 02.51 | 47525 / 02.60 | 48525 / 2.70 |
| CLIENT METIER PAYBOX | 75530 / 05.13 | 47530 / 05.21 | A venir |
| DCC GLOBAL BLUE | N/A | 47540 / 1.07 | 48540 |
| DISCOVER CT | N/A | N/A | Géré par CBEMV |
| DISCOVER CTLS | N/A | N/A | Géré par CBCLESS |
| FINTRAX DCC | N/A | 47521 / 01.60 | 48521 / 1.70 |

| | | | |
|---|---------------|---------------|--|
| FRANFINANCE | N/A | 47524 / 1.60 | A venir |
| IZICAP CA | N/A | N/A | Indisponible |
| IZICAP | N/A | N/A | Indisponible |
| JCB CT | N/A | N/A | Géré par CBEMV |
| JCB CTLS | N/A | N/A | Géré par CBCLESS |
| LUMA | 75531 / 01.01 | 47531 / 61.01 | Indisponible |
| NXS MULTI-SCHEME (JCB, DISCOVER, ...) | 75515 / 01.50 | 47515 / 01.60 | Indisponible |
| ONEY PISTE | 75035 / 01.50 | 47535 / 02.60 | 48535 / 02.70 |
| PNF CMCIC (OZITO) | 75534 / 02.50 | 47534 / 02.60 | 48534 / 02.70 |
| POINT RELAIS CMB | 75519 / 01.50 | 47519 / 01.60 | 48528 / 01.70 |
| RELAIS CA (ex-POINT VERT) | N/A | 47528 / 01.61 | 48528 / 01.70 |
| UPI CT | 75537 / 01.01 | 47537 / 01.60 | Géré par CBEMV |
| UPI CTLS | N/A | N/A | Géré par CBCLESS |
| 3XCB CACF | 75022 / 01.54 | 47022 / 01.63 | 48022 / 01.70 |
| DCC GLOBAL BLUE | 75540 / 1.07 | 48540 / 1.07 | 48540 / 01.20 |
| ANCV (AM 2.0.20 inclus dans le package) | N/A | N/A | <p>TPE (2 choix) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scénario : 48530 • VHQ : « .ANCV 4.8 » <p>PINPAD</p> <ul style="list-style-type: none"> • VHQ : « ANCV CONFIG P200 » |

Logiciels de la Gamme Android

Liste des logiciels Verifone
T650p, T650c, T650m.



Correspondance entre les applications disponibles avec les scenarios et les versions logicielles :

Mise à jour FRv6

| MODELE | LOGICIELS | SCENARIO / VERSION ANDROID FRV6 |
|----------|---|---------------------------------|
| TOUT TPE | ..MIS A JOUR AM + APPLICATIONS <i>AMFR 2.0.22 / CB / SC / PLBS / VAD</i> | 70620 |

Applications de la Gamme Android



Liste des applications Verifone
T650p, T650c, T650m.

Correspondance entre les applications disponible avec les scenarios et les versions logicielles :

Attention, l'application téléchargée doit être en même version que l'AM
Ex si l'AM est 2.0.20 et que les versions dispos sur VHQ sont xx.xx.22, une MAJ AM doit d'abord être lancée.

| LOGICIELS | SCENARIO / VERSION | ANDROID FRV6 |
|----------------------|--------------------|------------------|
| AMEX CONTACT (AXPP) | | Géré par CBEMV |
| AMEX CTLS (AXSC) | | Géré par CBCLESS |
| CB CONTACT (PP) | | 48512 / 01.71.22 |
| CB SANS CONTACT (SC) | | 48514 / 03.70.22 |
| CB VAD | | 48516 / 2.70.22 |
| CB PLBS | | 48513 / 4.70.22 |
| DISCOVER CT | | Géré par CBEMV |
| DISCOVER CTLS | | Géré par CBCLESS |
| JCB CT | | Géré par CBEMV |
| JCB CTLS | | Géré par CBCLESS |
| RELAIS CA | | 48528 / 01.70.22 |
| UPI CT | | Géré par CBEMV |
| UPI CTLS | | Géré par CBCLESS |

| | |
|-------------------|------------------|
| 3XCB CACF | 48022 / 01.70.22 |
| ANCV | 48530 / 01.00.22 |
| PNF CMCIC (OZITO) | 48534 / 02.70.22 |
| DCC GLOBAL BLUE | 48540 / 01.20.22 |
| CHEQUE | 48525 / 02.71.22 |
| CB ENSEIGNES | 48529 / 02.70.22 |

Contrôle de l'ITP

Ticket « caractéristiques matérielles et logicielles »

Le terminal est identifié par un numéro spécifique appelé **Identifiant du Terminal de Paiement (ITP)**, composé de 12 caractères alphanumériques de façon suivante :

| | CARACTERES | SIGNIFICATION | DANS LE TERMINAL VERIFONE |
|---|------------|-----------------------------|---------------------------|
| 1 | XXX | CODE CONSTRUCTEUR | CODE CONSTRUCTEUR : 117 |
| 2 | XXX | VERSION DE SPECIFICATION CB | N° SPECIFICATION |
| 3 | XXX | TYPE DE MATERIEL (HARDWARE) | MODELE EQUIPEMENT |
| 4 | XXX | VERSION DU LOGICIEL | N° LOG APPLICATIF |

Il est possible de consulter les valeurs de l'ITP de façon suivante :

- Sur le ticket « Caractéristiques matérielles et logicielles » imprimé depuis le terminal, pour l'ensemble des applications : **Menu SYSTEME > INFORMATION > TICKET CONFIG**
- Sur l'écran du terminal, pour chaque application : **Menu APPLICATION (BANCAIRE / SANS CONTACT / VAD / PLBS) > PARAMETRES > CONSULTATION > PARAM REFERENCE > IDENTIFIANTS > ITP**

La liste des matériels agréés, des identifiants des terminaux de paiement correspondants et des dates de fin de vie est tenue à jour par le GIE CB et publiée sur son site.

Voici l'exemple des valeurs qu'on y retrouve pour un des terminaux Verifone :

| ITP SA | CONSTRUCTEUR | SOLUTIONS | TYPE ARCHITECTURE | INTERFACE | SPECIFICATIONS | REFERENTIEL | TYPE DE PAIEMENT (ou ERT) | NUMERO AGREMENT CB / AEX |
|-----------------|--------------|-----------|-------------------|--------------|----------------|-------------|---------------------------|--------------------------|
| 117 621 420 370 | VERIFONE | T650p | Autonome | Sans Contact | MPE | FRV6.2.1 | Paiement de proximité | 022 117 020 |
| 117 616 420 171 | VERIFONE | T650p | Autonome | Contact | MPE | FRV6.2.1 | Paiement de proximité | 022 117 009 |

Ces mêmes valeurs se trouvent sur le ticket « Caractéristiques matérielles et logicielles » imprimé depuis le terminal :

 CARACTERISTIQUES
 MATERIELLES ET LOGICIELLES

Le 14/11/24 à 09:22:38
 Terminal 01

N° SERIE : 030-351-910
 CODE CONSTRUCTEUR : 117 → 117 Verifone
 MODELE EQUIPEMENT : 420 → T650p
 TYPE SYST ACCEPT : 22
 TYPE ARCHITECTURE : 10
 LOGICIEL COUPLEUR : 1.20

TAILLE MEMO RAM: 1953160 Ko
 TAILLE STOCKAGE RAM: 1178076 Ko

----- CONTRATS -----
 NBR APPLICATIF : 4

CBSC KASYS **Paiement de proximité**
Sans contact FRV6
 N° SPECIFICATION : 621 → Version de spécification CB
 N° LOG APPLICATIF: 3.70 → Version du logiciel
 CRC : 02E3

CODE EDITEUR : 01
 STATUT APPLICATION : 1
 MMS:1 ACT:1 INI:1 ACQ:1
 KERNELS CHARGES : 7e 04

CBPP KASYS **Paiement de proximité**
Contact FRV6
 N° SPECIFICATION : 616 → Version de spécification CB
 N° LOG APPLICATIF: 1.71 → Version du logiciel
 CRC : 233E

CODE EDITEUR : 01
 STATUT APPLICATION : 1
 MMS:1 ACT:1 INI:1 ACQ:1

Pour plus d'information, merci de contacter nos équipes.

Verifone Contacts

France

Verifone Support Technique Niveau 3

i.supportn3@smokestack.verifone.com

*Information in the above table is specific to current and Verifone proposed solutions for Central European payment terminals.

Due to restrictions in GEP, Verifone is unable to respond in free-form to certain sections of the RFP, therefore Verifone has provided supplemental information for questions with such limitations within the Appendix section of this document.

Verifone

University Drive
Coral Springs,
FL 33065, USA
Fax: 4545 233
Phone: 001 454 2333



www.verifone.com



Thank you!

We are the payments architects who truly understand commerce.

As payment architects we shape ecosystems for online and in-person commerce experiences, including all the tools you need... from gateways and acquiring to fraud management, tokenization and reporting.

As commerce experts, we are here for you and your business. With our payment devices, our systems & solutions and our support. Everywhere. Anytime. So that your customers feel enabled, recognized and well taken care of, even beyond their expectations.

Verifone. Creating omni-commerce solutions that simply shape powerful customer experiences.