



K&H Bank és a K&H Pénzforgalmi Szolgáltató Kft. által üzemeltetett VPOS-ok közötti átállás folyamatleírása a már meglévő, jelenleg K&H Bankkal szerződött ügyfelek részére

Ezúton tájékoztatjuk, hogy a K&H Bank és a K&H Pénzforgalmi Szolgáltató Kft. által üzemeltetett VPOS-ok közötti átállás nem igényel jelentős fejlesztést, mert mindkét felület esetén a fizetési logika megegyezik.

Az éles rendszerben a kereskedői azonosító (shop MID), a korábbi K&H Bankos illesztési folyamat során rögzített visszatérési URL(-ek) és megadott publikus kulcs modulus nem változik.

Az átállás során lehetőséget biztosítunk K&H Pénzforgalmi Szolgáltató Kft. új tesztkörnyezetének eléréséhez is. Javasoljuk, hogy a működő webshop tesztkörnyezetéből, amennyiben rendelkezik ilyennel, hajtsanak végre teszt tranzakciókat!

mit kell tenni?

teszt kereskedő átirányítása a K&H Pénzforgalmi Szolgáltató Kft. VPOS felületére:

1. írja át a jelenleg használt hívási URL elejét a <https://ebank.khb.hu/PaymentGatewayTest/PGPayment> -ről a következő <https://pay.sandbox.khpos.hu/pay/v1/PGPayment> -re a további paraméter struktúra megtartásával.
2. írja át a jelenleg használt lekérdező URL elejét a <https://ebank.khb.hu/PaymentGatewayTest/PGResult> -ről a következő <https://pay.sandbox.khpos.hu/pay/v1/PGResult> -re, a további paraméter struktúra megtartásával.
3. Felhívjuk figyelmét, hogy az új VPOS tesztrendszerben is az éles kereskedői azonosító használandó, a korábban K&H banki tesztrendszerben használt teszt MID megszűnik!
Írja át a jelenleg használt hívási és lekérdező URL-ekben a teszt MID-et az éles rendszerben használt MID-re.
<https://pay.sandbox.khpos.hu/pay/v1/PGPayment?txid=3141592653&type=RE&mid=10234506&amount=1234000..>
4. a K&H Pénzforgalmi Szolgáltató Kft. tesztrendszerében az éles K&H Bank VPOS által használt publikus kulcs kerül átadásra, így amennyiben a két környezetben az aláíráshoz használt kulcs eltér egymástól kérjük, az éles rendszerből másolja át azt.

a visszatérési URL(-ek) nem változik!



mit kell tenni ezt követően?

a fenti lépéseket követően javasoljuk, hogy hajtsák végre az alábbi teszteseteket:

1. sikeres fizetés (státusz ACK)

Kérjük, a fizetési oldalra irányítás után használja az alábbi kártya adatokat!

Kártyaszám: 4154610001000209

Lejárat: 10/23

CVC: 100

Várja meg, amíg az automatikus visszairányítás megtörténik a kereskedői weboldalra.

2. elutasított tranzakció

Kérjük, a fizetési oldalra irányítás után használja az alábbi kártya adatokat!

Kártyaszám: 5542860001000224

Lejárat: 06/23

CVC: 200

Az elutasítás után a visszatérés gombra kattintva a visszairányítás megtörténik a kereskedői weboldalra.

3. fizetés nélküli visszatérés a kereskedői oldalra (státusz CAN)

A fizetési oldalra irányítás után kártyaadatok megadása nélkül a visszatérés gombra kattintva a visszairányítás megtörténik a kereskedői weboldalra.

4. jóváírás (státusz VOI)

A visszafizetés indítása a sikeres fizetésről, amennyiben a korábbi K&H Bankos illetési folyamat során ez a funkció kialakításra került.

Amennyiben a tesztkörnyezetben a fenti tesztesetek sikeresen végrehajtásra kerültek kérjük, jelezze azt a vpos_khpos@kh.hu email címen, a levél tárgyában a VPOS kereskedői azonosító (**MID**) és a **szerződött webáruház webcím** megjelenítésével. Az értesítést követően válasz emailben fogjuk tájékoztatni az élesbe állás menetéről.



hogy érhető el az éles VPOS?

az éles kereskedői felület átirányítása a K&H Pénzforgalmi Szolgáltató Kft. éles VPOS-ára:

1. írja át a jelenleg használt hívási URL elejét a <https://ebank.khb.hu/PaymentGateway/PGPayment> -ról a <https://pay.khpos.hu/pay/v1/PGPayment> -re.
2. írja át a jelenleg használt lekérdező URL elejét a <https://ebank.khb.hu/PaymentGateway/PGResult> -ról a <https://pay.khpos.hu/pay/v1/PGResult> -ra, a további paraméter struktúra megtartásával.

az éles rendszerben az aláíráshoz használt kulcs és a visszatérési URL(-ek) nem változnak!

mit kell tenni ha Önöknek nincs tesztrendszer?

- **átállítás tesztkörnyezet és tesztelés nélkül:**

Amennyiben Ön nem rendelkezik VPOS tesztkörnyezettel, vagy nem áll módjában tesztelni, kérjük, hogy indulási szándékát jelezze a vpos_khpos@kh.hu email címen, **a levél tárgyában** a VPOS kereskedői azonosító (**MID**) és a **szerződött webáruház webcím** megjelenítésével.

Az értesítést követően válasz emailben fogjuk tájékoztatni az élesbe állás menetéről, beleértve a már fent leírt URL módosításokat (lásd **hogy érhető el az éles VPOS?** bekezdés)

Ezt követően az Önök webes felületéről indított fizetési tranzakciók, azonnal a K&H Pénzforgalmi Szolgáltató Kft. VPOS-ra kerülnek átirányításra.

mi változik?

az alábbi nyelvek az új VPOS környezetben nem támogatottak:

- **svéd, finn, norvég, holland**

Kérjük, amennyiben az Önök webáruházának átirányítási URL-jében ezek a nyelvek korábban beállításra kerültek (&lang=SV, FI, NO, NL), módosítsa azokat angol (EN) vagy magyar (HU) nyelvre, különben hibára fut az átirányítás!

A vásárlók számára az új VPOS felületen az átirányítás után nyílik lehetőség a nyelvválasztásra.