



Linux için HandWallet PC

İndirme, kurulum ve ilk çalıştırma kılavuzu

Sürüm 7.87 · Ekim 2026 · www.handwallet.com

Linux için HandWallet PC nedir?

HandWallet, giderlerinizi ve gelirlerinizi yönetmek için bir uygulamadır. PC sürümü HandWallet uygulamasını bilgisayarınızda bir pencerede çalıştırır; böylece klavye, fare ve büyük ekranla çalışabilirsiniz. Tüm verileriniz kendi bilgisayarınızda saklanır.

Kurulum basittir: **tek bir dosya** indirin, çalışmasına izin verin ve üzerine çift tıklayın. Başka bir programa ya da yönetici parolasına gerek yoktur.

Bu kılavuz yer yer **Uçbirim** için kısa komutlar gösterir. Uçbirim, düğmelere tıklamak yerine komut yazdığınız bir penceredir. **Ctrl+Alt+T** ile açın veya uygulama menüsünde “Uçbirim” diye arayın. Komutu kılavuzdan kopyalayın, Uçbirim'e yapıştırın (Ctrl+Shift+V) ve Enter'a basın. Uçbirim kullanmak zorunda değilsiniz: her komutun onsuz bir yolu da vardır ya da yalnızca deneyimli kullanıcılar için isteğe bağlı bir denetimdir.

Linux sürümüm destekleniyor mu?

HandWallet PC'nin dört şeye ihtiyacı vardır. Emin değil misiniz? Çalıştırmayı deneyin: HandWallet PC her şeyi kendisi denetler ve bir şey eksikse ne yapmanız gerektiğini açıklayan bir mesaj gösterir.

Gereksinim	Nasıl denetlenir
Güncel bir Linux dağıtımı Ubuntu 22.04, Debian 12, Fedora 36, Linux Mint 21 veya daha yenisi ve bunlara dayanan dağıtımlar (örneğin Kubuntu, Lubuntu, Zorin OS, Pop!_OS).	Ayarlar → Sistem → Hakkında dağıtımın adını ve sürümünü gösterir. Uçbirim'de: <code>cat /etc/os-release</code>
64 bit Intel veya AMD işlemci ARM işlemcili bilgisayarlar (Raspberry Pi gibi) desteklenmez.	Uçbirim'de: <code>uname -m</code> Yanıt <code>x86_64</code> olmalıdır.
Sanallaştırma açık Aşağıda açıklanmıştır.	Uçbirim'de: <code>ls /dev/kvm</code> <code>/dev/kvm</code> görünürse her şey yolundadır. Dosyanın bulunmadığını söyleyen bir mesaj alırsanız aşağıyı okuyun.
3 GB boş disk alanı ev klasörünüzde.	Dosyalar uygulamasında “Diğer Konumlar” altında. Uçbirim'de: <code>df -h ~</code> (Boş sütunu).

Sanallaştırma nedir ve neden gereklidir?

HandWallet PC, HandWallet uygulamasını bir **sanal makine** içinde çalıştırır: bilgisayarınızın içinde, ondan yalıtılmış olarak çalışan küçük, benzetilmiş bir bilgisayar. Sanal makinenin hızlı olması için işlemcinin **sanallaştırma** adlı bir özelliğe ihtiyacı vardır (Intel buna VT-x, AMD ise AMD-V der). Son on yılın neredeyse tüm bilgisayarlarında bulunur, ancak bazen BIOS ayarlarında kapalıdır.

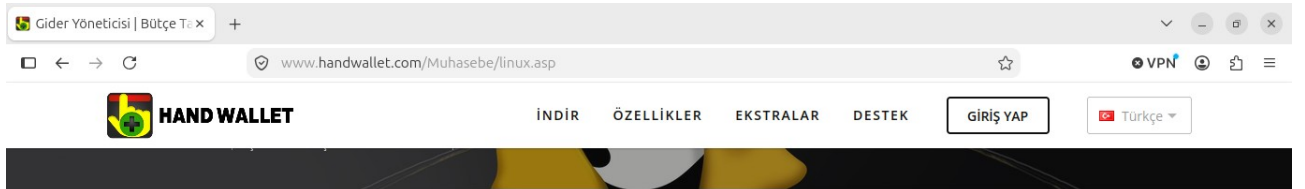
Nasıl açılır: bilgisayarı yeniden başlatın ve BIOS/UEFI kurulumuna girin (genellikle açılıştan hemen sonra F2, F10, Del veya Esc tuşuna basarak). “Intel Virtualization Technology (VT-x)” veya “SVM Mode (AMD-V)” seçeneğini bulun, açın, ardından kaydedip çıkın.

Peki ya diğer dağıtımlar?

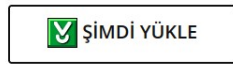
Yukarıdaki listede test ettiğimiz dağıtımlar yer alır. Yeterince yeni olan başka dağıtımlar da çalışabilir. Deneyimli kullanıcılar için bir denetim: `ldd --version` komutu ilk satırda bir sürüm numarası gösterir. HandWallet PC için 2.35 veya üstü gerekir.

Adım 1: Dosyayı indirin

1. Tarayıcınızda www.handwallet.com/Muhasebe/linux.asp adresini açın
2. **ŞİMDİ YÜKLE** düğmesine tıklayın. HandWallet-PC-Linux-x86_64.AppImage dosyası (yaklaşık 40 MB) **İndirilenler** klasörünüze kaydedilir.



Linux sürümünü indirin ve yükleyin



Son sürüm: 7.87

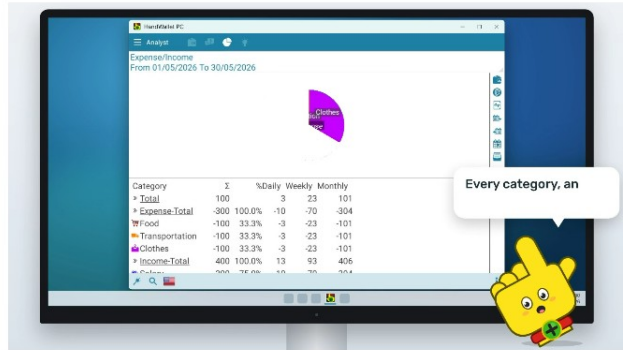
Tarih: 10.29.2026

Dosya: [HandWallet-PC-Linux-x86_64.AppImage](#)

Boyut: 39.6 MB

SHA256: ebc45ddf3fe82eafc9592866f66add40ca1

1ef3c4978733f7f238b3547c73f18



1. Dosyayı indirin.

2. Dosyaya sağ tıklayın, Özellikler'i açın ve program olarak çalıştırılmasına izin verin.

Şekil 1: İndirme sayfası. Düğmenin altında: sürüm, tarih, boyut ve imza (SHA256) dahil dosya bilgileri.



Linux sürümünü indirin ve yükleyin

 **ŞİMDİ YÜKLE**

Son sürüm: 7.87
Tarih: 10.29.2026
Dosya: [HandWallet-PC-Linux-x86_64.AppImage](#)
Boyut: 39.6 MB
SHA256: ebc45ddf3fe82eafc9592866f66add40ca1



Şekil 2: İndirme tamamlandı (Firefox'ta).

AppImage nedir? Linux'ta bir programı, ihtiyaç duyduğu her şeyi içeren tek bir dosya olarak dağıtmanın yaygın bir yoludur. Alışılmış anlamda bir kurulum yoktur: dosyanın kendisi programdır. Alışıldığı gibi uzun ad, dosyanın hangi işlemci türü için olduğunu da belirtir (x86_64).

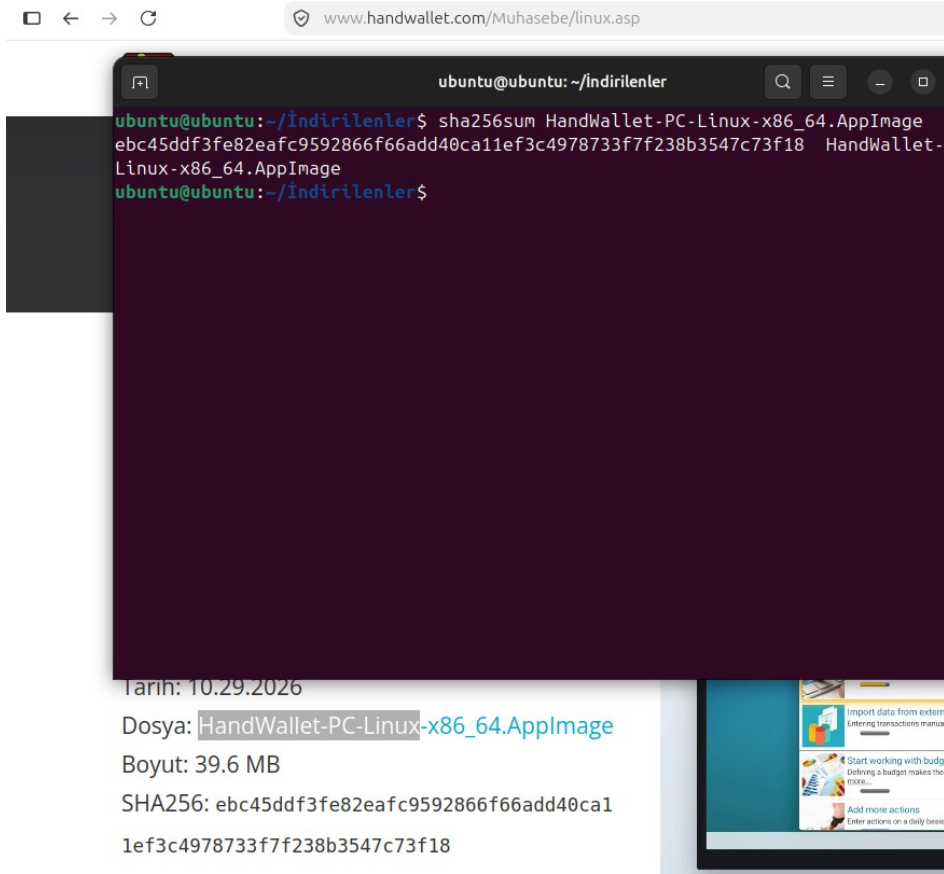
Adım 2: İmzayı denetleyin (isteğe bağlı, önerilir)

İmza nedir? İmza (SHA256), dosyanın bir tür parmak izidir: dosyanın her bir baytından hesaplanan uzun bir harf ve rakam dizisi. Dosyadaki en küçük değişiklik bile tamamen farklı bir imza verir. Böyle bir değişiklik yarıda kalan bir indirmeden, yoldaki bir hatadan veya dosyayı değiştirme girişiminden kaynaklanabilir.

Yani bilgisayarınızda hesapladığınız imza indirme sayfasındakiyle **aynıysa**, dosya tam olarak yayımladığımız gibi ulaşmıştır.

1. Bir Uçbirim açın (**Ctrl+Alt+T**).
2. Aşağıdaki komutu kopyalayıp yapıştırın ve Enter'a basın. Komut indirme klasörünüze (hangi dilde olursa olsun) gider ve imzayı hesaplar:

```
cd "$(xdg-user-dir DOWNLOAD)" && sha256sum HandWallet-PC-Linux-x86_64.AppImage
```
3. Sonucu indirme sayfasındaki imzayla karşılaştırın. Tamamen aynı olmalıdırlar.



Şekil 3: Uçbirim'de: hesaplanan imza. Altında, indirme sayfasında: yayımlanan imza. Aynıldılar.

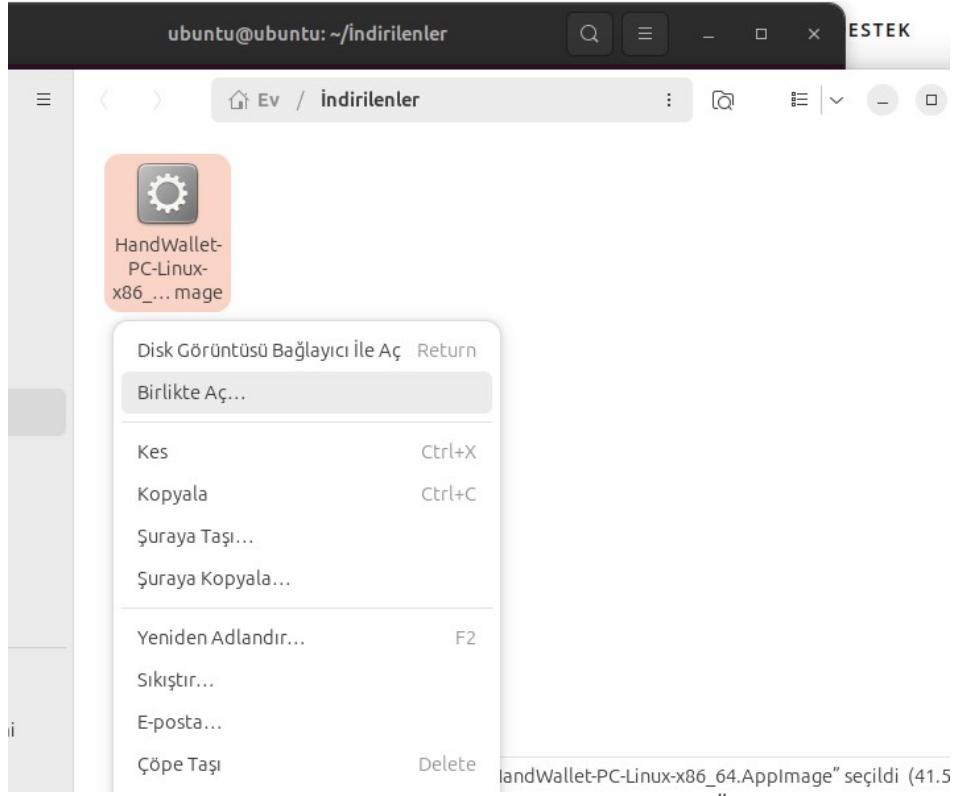
İmza farklı mı? Dosyayı silin ve yeniden indirin. İmza hâlâ farklıysa dosyayı çalıştırmayın ve support@handwallet.com adresine bize yazın.

Adım 3: Dosyanın çalışmasına izin verin

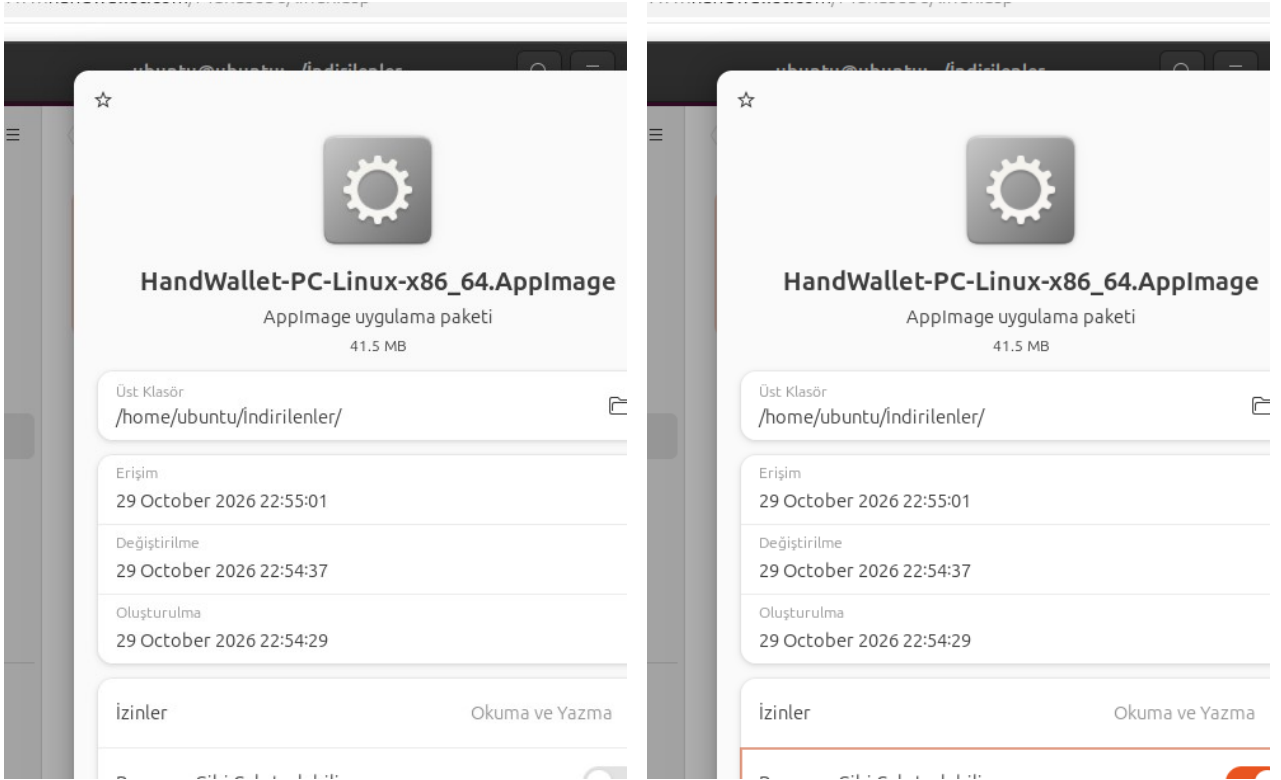
Linux'ta internetten indirilen bir dosya, siz açıkça izin verene kadar program olarak çalıştırılmaz. Bu bir güvenlik önlemidir ve yalnızca bir kez yapılır.

Not: izin vermeden önce dosyaya çift tıklamak onu çalıştırmaz, başka bir programda açar (Ubuntu'da: "Disk Görüntüsü Bağlayıcı"). Böyle olursa kapatın ve aşağıdaki adımlarla devam edin.

1. **Dosyalar** uygulamasını açın ve **İndirilenler** klasörüne gidin.
2. Dosyaya sağ tıklayın ve **Özellikler**'i seçin.
3. **Program Gibi Çalıştırılabilir** seçeneğini açın ve pencereyi kapatın.



Şekil 4: Dosyaya sağ tıklama. Menü'nün en altında: Özellikler.



Şekil 5: Özellikler penceresi: “Program Gibi Çalıştırılabilir” açılmadan önce (solda) ve sonra (sağda).

Diğer dağıtımlarda pencere biraz farklı görünür ve seçeneğin adı farklı olabilir, örneğin “Dosyayı program olarak çalıştırmaya izin ver” veya bir “İzinler” sekmesi. **Her dağıtımda çalışan bir yol:** Uçbirim’de, indirme klasöründe:

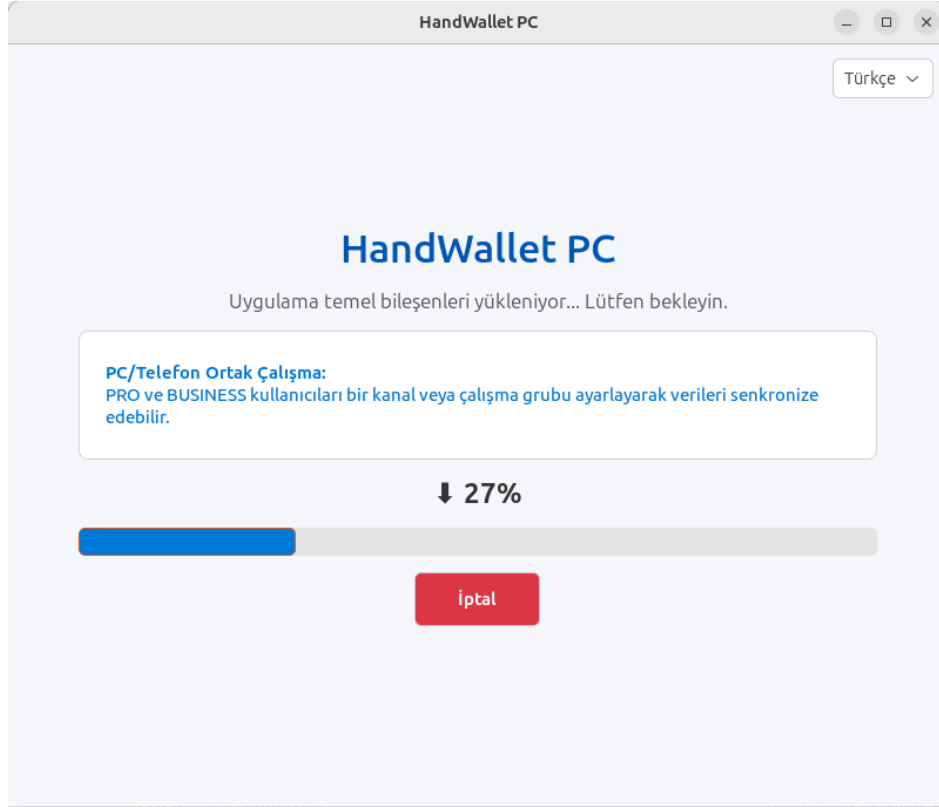
```
chmod +x HandWallet-PC-Linux-x86_64.AppImage
```

(chmod +x dosyaya çalışma izni verir.)

İpucu: ilk çalıştırmadan önce dosyayı kalıcı bir yere taşıyın, örneğin ev klasörünüze veya Applications adlı bir klasöre. İlk çalıştırmada HandWallet PC kendini uygulama menüsüne ekler ve kısayol dosyanın bulunduğu yeri gösterir. Dosyayı daha sonra İndirilenler'den silerseniz kısayol çalışmaz.

Adım 4: İlk çalıştırma

Dosyaya çift tıklayın. İlk çalıştırmada HandWallet PC temel bileşenlerini indirir (yaklaşık 1,35 GB). Bu **yalnızca bir kez** olur, bu yüzden ilk çalıştırma için internet bağlantısı gerekir. Süre bağlantınıza bağlıdır, genellikle birkaç dakikadır.



Şekil 6: İlk çalıştırma: temel bileşenler indiriliyor. Beklerken uygulamanın kullanımına ilişkin ipuçları gösterilir. Köşedeki liste bu ekranın dilini seçer.

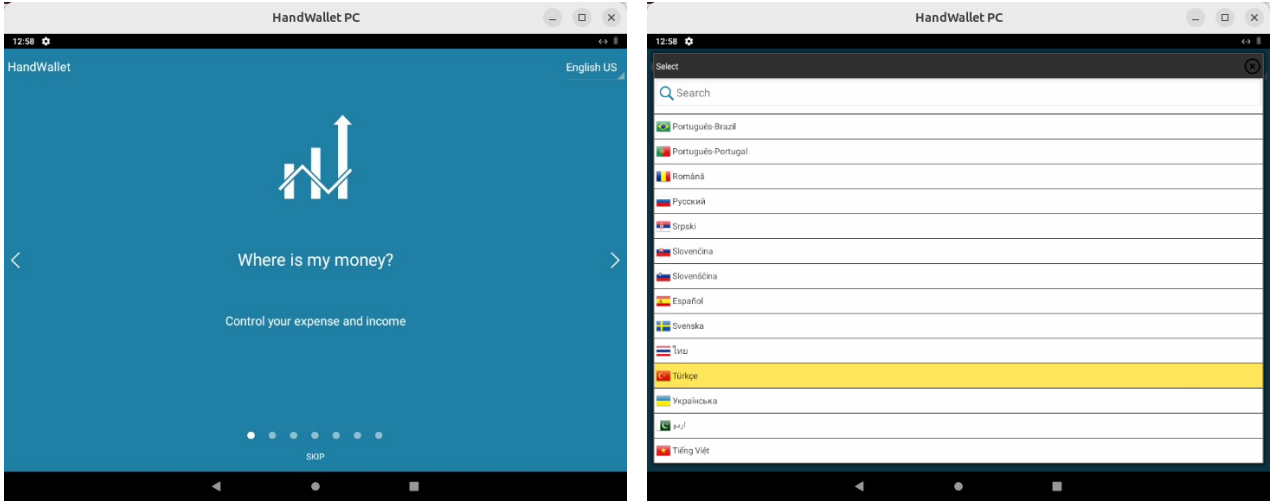
İndirme bittiğinde HandWallet PC penceresi açılır. Sonraki çalıştırmalarda indirme atlanır ve daha hızlı açılır. Artık HandWallet PC'yi uygulama menüsünden **HandWallet PC** adıyla da başlatabilirsiniz.

Adım 5: Karşılama sihirbazı

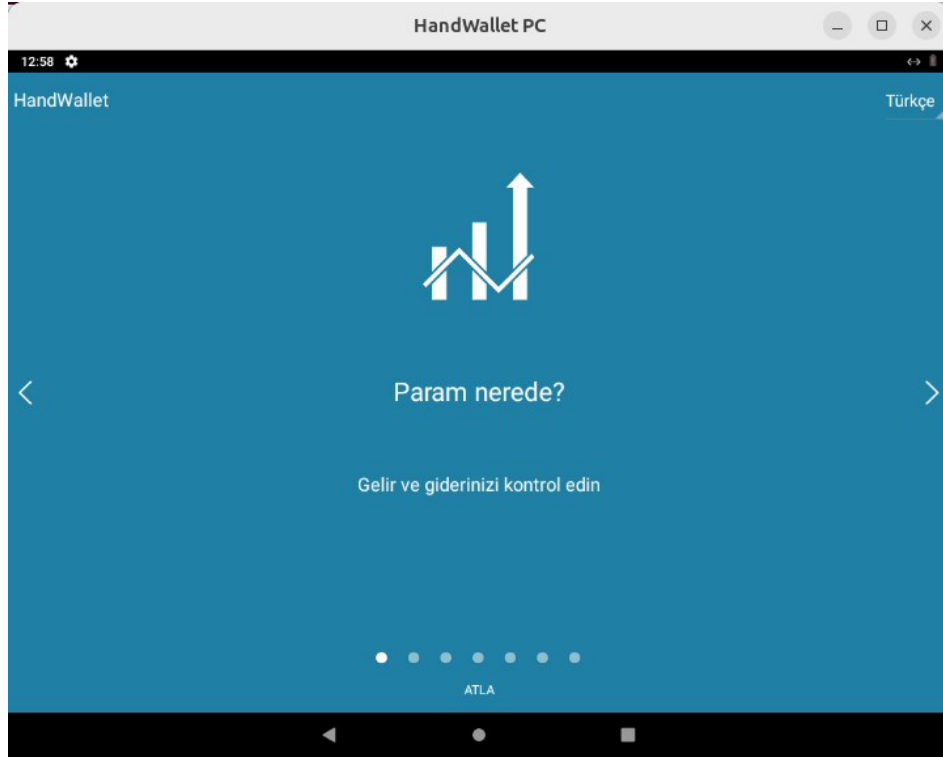
Uygulama ilk kez açıldığında kısa bir sihirbaz ayarlamana yardım eder: dil, ülke ve para birimi.

Dil seçimi

1. Karşılama ekranında üstteki dil düğmesine tıklayın (başta üzerinde **English US** yazar).
2. Listeyi kaydırın ve **Türkçe**'yi seçin. Uygulama hemen Türkçeye geçer.
3. Tanıtım ekranlarında oklarla gezinin veya devam etmek için **ATLA**'ya tıklayın.



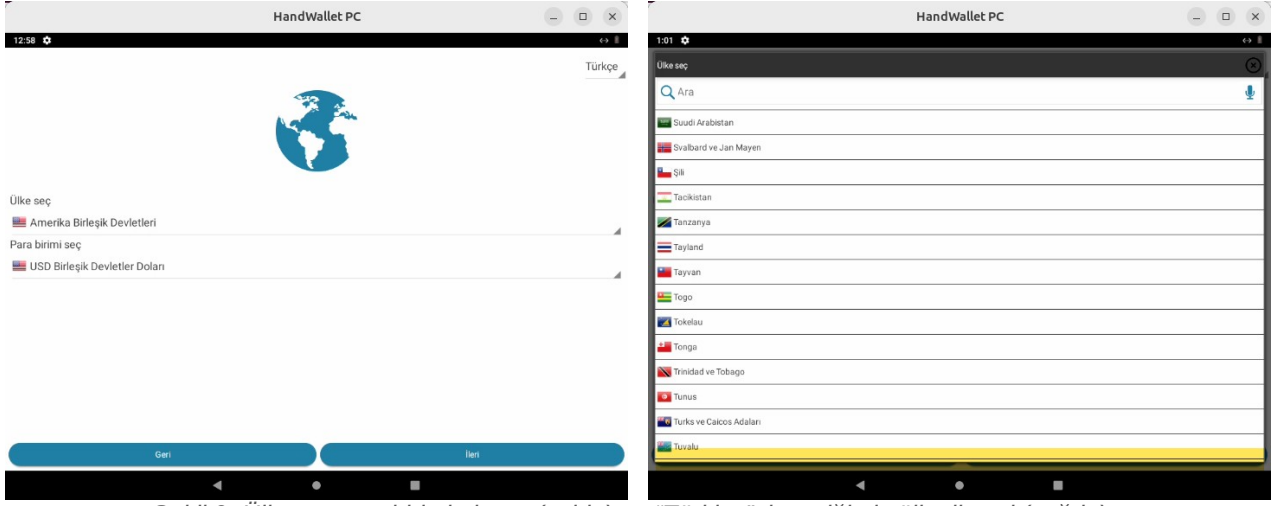
Şekil 7: Karşılama ekranı (solda) ve “Türkçe”yi seçtiğimiz dil listesi (sağda).



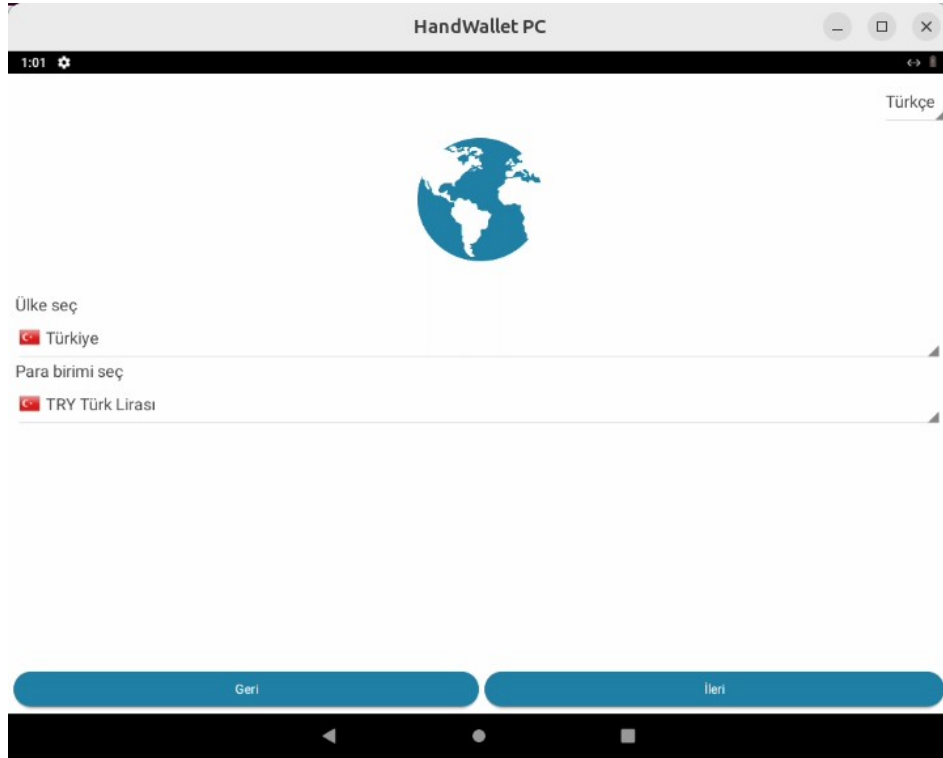
Şekil 8: Türkçe seçildikten sonra: tanıtım ekranları Türkçedir.

Ülke ve para birimi seçimi

1. **Ülke seç** alanında ülkenizi seçin (başta başka bir ülke görünebilir). Listeyi kaydırabilir veya içinde arama yapabilirsiniz.
2. Para birimi ülkeyle birlikte değişir (Türkiye’de: Türk lirası). **Para birimi seç** alanından değiştirebilirsiniz.
3. **İleri**’ye tıklayın.



Şekil 9: Ülke ve para birimi ekranı (solda) ve “Türkiye”yi seçtiğimiz ülke listesi (sağda).



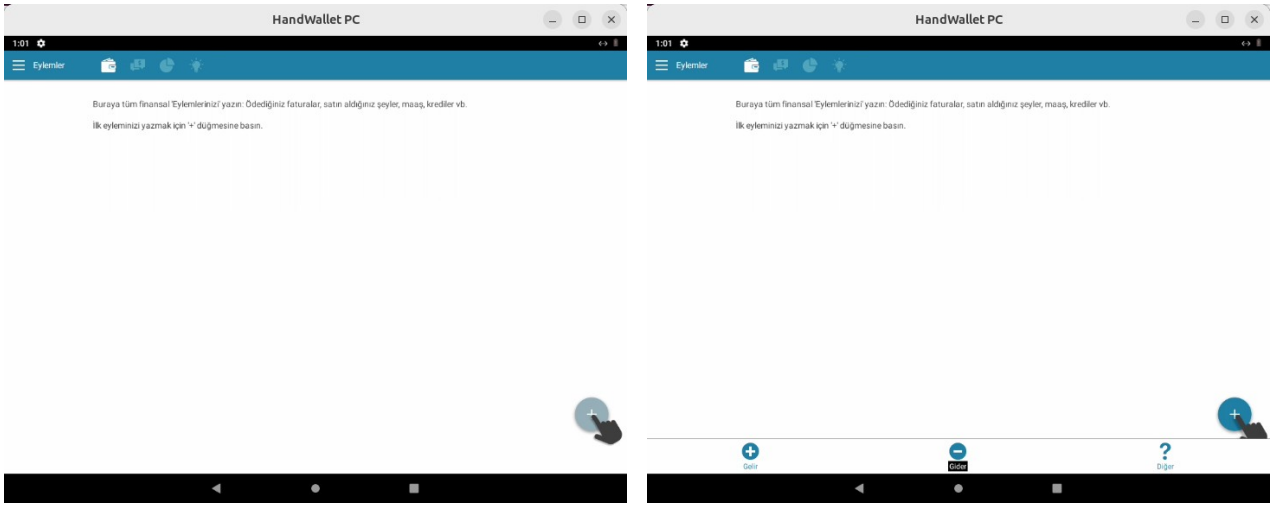
Şekil 10: Türkiye seçildikten sonra: para birimi artık Türk lirası (TRY).

Adım 6: İlk eyleminiz

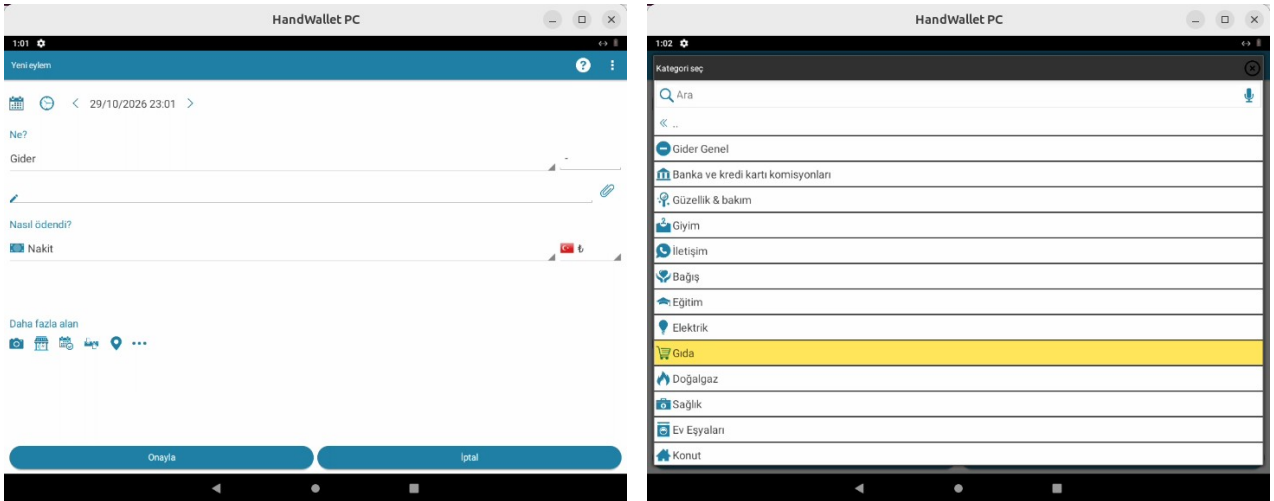
HandWallet'ta her para hareketine **eylem** denir: bir alışveriş, ödenmiş bir fatura, bir maaş, bir kredi ve benzeri. Sihirbazın sonunda henüz boş olan “Eylemler” ekranını, ilk eyleminizi yazmanız için bir davetle birlikte görürsünüz.

1. Köşedeki yuvarlak + düğmesine tıklayın.
2. Eylem türünü seçin: **Gelir**, **Gider** veya **Diğer**.
3. **Ne?** altında bir kategori, ardından bir alt kategori seçin; örneğin Gıda → Meyve & Sebze.
4. Tutarı yazın. Bir giderde tutar eksi işaretiyle gösterilir.
5. Bir açıklama ekleyebilir, tarihi değiştirebilir ve nasıl ödendiğini seçebilirsiniz (nakit, kredi kartı vb.). Bunların hepsi isteğe bağlıdır.

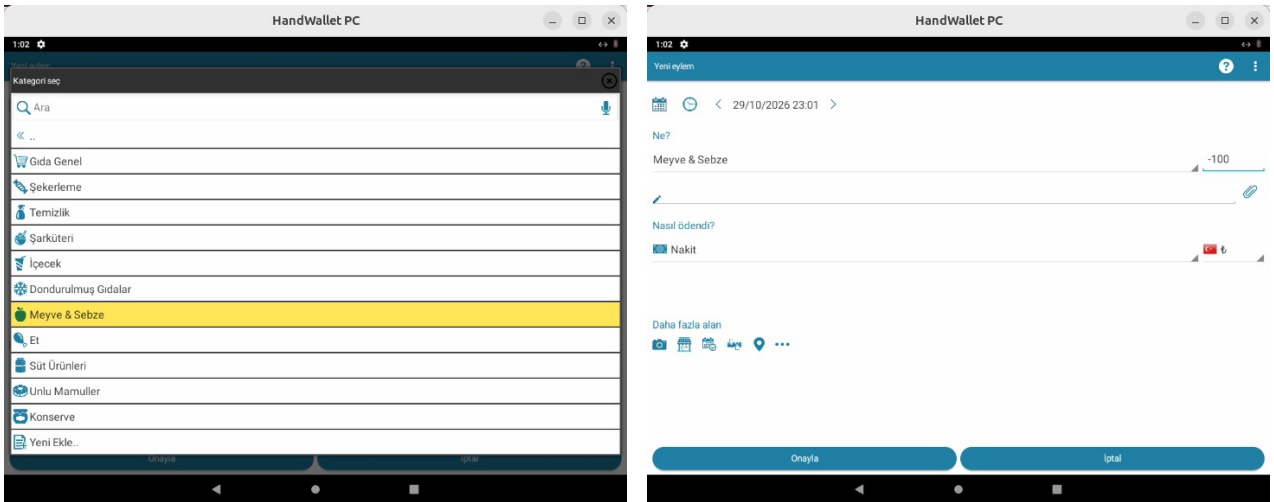
6. Onayla'ya tıklayın.



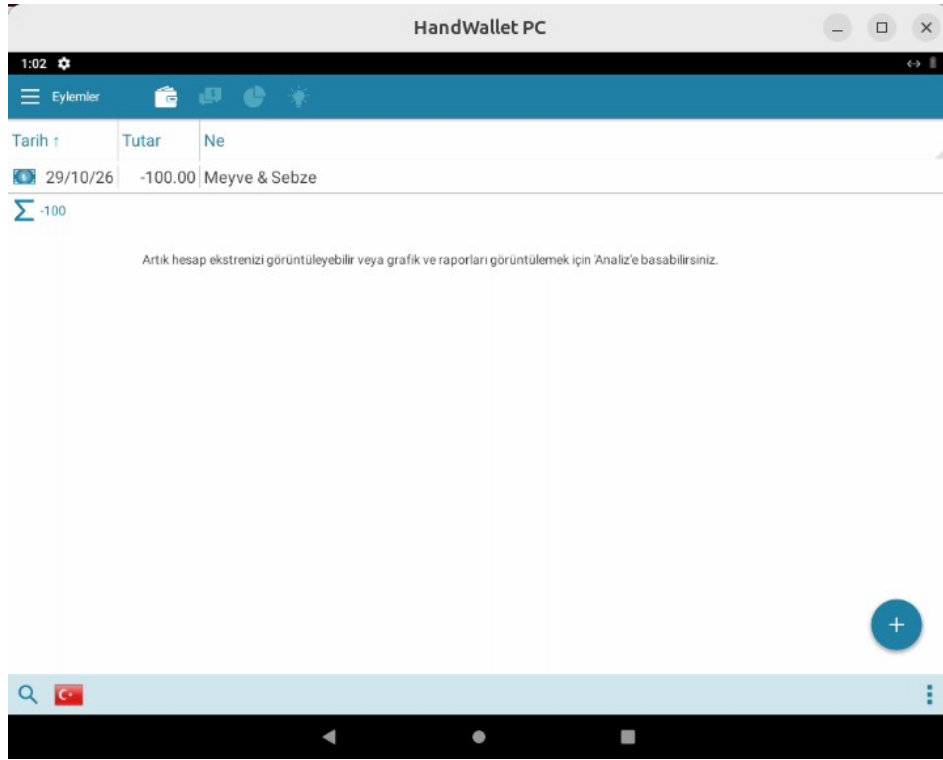
Şekil 11: İlk eylemden önceki “Eylemler” ekranı (solda). + düğmesine tıkladıktan sonra eylem türünü seçin (sağda).



Şekil 12: “Yeni eylem” formu (solda) ve “Gıda”yı seçtiğimiz kategori listesi (sağda).



Şekil 13: “Meyve & Sebze”yi seçtiğimiz alt kategoriler (solda). Tutar yazıldıktan sonra (sağda).



Şekil 14: İlk eylem kaydedildi. Buradan başka eylemler yazabilir, hesap ekstrenizi görüntüleyebilir veya grafik ve raporlar için “Analiz”e basabilirsiniz.

Kendi dilinizde yazmak

HandWallet, bilgisayarınızla aynı dilde yazar. Klavye dilini her zamanki gibi değiştirin (Ubuntu'da örneğin **Super+Boşluk** ile), HandWallet de onunla birlikte değişir.

Çince, Japonca, Korece, Vietnamca ve Tayca bir giriş yöntemiyle yazılır. Bilgisayarınızda bunlardan biri varsa HandWallet başlarken onu kendisi ekler (yaklaşık 50 MB'lık tek seferlik bir indirme). Ardından bilgisayarınızdaki gibi yazın: öneriler HandWallet penceresinde görünür. Bilgisayarınız fcitx5 kullanıyorsa değiştirme tuşu (**Ctrl+Boşluk**) HandWallet penceresinde de çalışır.

Bu dillerin giriş yöntemi **fcitx5-android**'dir; LGPL-2.1 lisanslı, değiştirilmeden kullanılan özgür bir yazılımdır. Kaynak kodu: <https://github.com/fcitx5-android/fcitx5-android>

Sorun giderme

Ne oluyor	Ne yapmalı
Çift tıklama dosyayı başka bir programda açıyor ya da hiçbir şey olmuyor.	Dosyanın henüz çalışma izni yok. Adım 3'e dönün.
Mesaj: “Bu bilgisayarın BIOS/UEFI ayarlarında donanım sanallaştırma kapalı veya işlemci bunu desteklemiyor.”	“Linux sürümüm destekleniyor mu?” bölümünde açıklandığı gibi BIOS'ta sanallaştırmayı açın.

Ne oluyor	Ne yapmalı
Mesaj: "Kullanıcınızın donanım sanallaştırmayı (/dev/kvm) kullanma izni yok."	Uçbirim'de: <code>sudo usermod -aG kvm \$USER</code> Ardından oturumu kapatıp yeniden açın. (Komut, kullanıcınızı sanallaştırmayı kullanabilen gruba ekler. sudo parolanızı sorar.)
Mesaj: "Bu Linux sürümü HandWallet PC için çok eski."	Dağıtımınızı desteklenen bir sürüme güncelleyin (kılavuzun başındaki tabloya bakın).
Mesaj: "Bu bilgisayarda yeterli boş alan yok."	Disk alanı açın (en az 3 GB) ve yeniden çalıştırın.
Linux'a bir dil ekledim ama HandWallet o dilde yazmıyor.	HandWallet'ı kapatıp yeniden açın. HandWallet her başlatıldığında bilgisayarın dillerini denetler ve gerekenleri ekler.
İlk çalıştırmadaki indirme başarısız oldu.	İnternet bağlantınızı denetleyin ve yeniden çalıştırın. İndirme baştan başlar.

Yardım mı gerekiyor?

support@handwallet.com adresine yazın ve ne olduğunu anlatın. Bir mesaj görüldüyse ekran görüntüsünü ekleyin.