

# Passer de MetaMask à Rabby

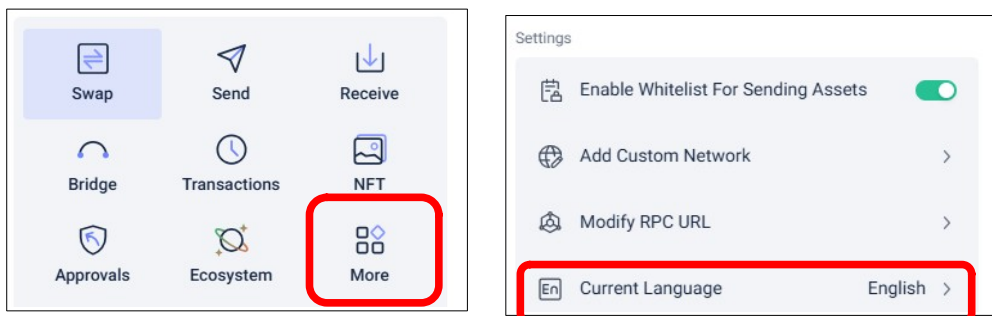
Rabby est un « Hot Wallet » récent et concurrent à MetaMask (MM), qui présente certains avantages qui peuvent vous inciter à l'essayer.

## Installation

- Installer l'extension : <https://rabby.io/> sur votre navigateur (disponible que sur Chrome et Brave)
- Sur MM : Copier la clé privée de votre compte : 3 petits points en haut à droite de MM, puis « Détails du compte », « Afficher la clé privée », Mot de passe de l'extension MM, Appuie long pour révéler la clé, copier la clé,
- Ouvrez l'extension Rabby jusqu'à «Add an Address», Sélectionner « Import My MetaMask Account », Attribuer un mot de passe à l'extension Rabby, puis sélectionner « Import Private Key », Coller la clé privée précédemment copiée et donner un nom à votre compte.

## Prise en main (/ différence avec MM)

- Passer en Français dans le menu « More »



- Sous le montant (total) de votre compte, apparaissent les différentes blockchains (réseaux), sur lesquels vous avez des actifs (de nombreuses blockchains sont préinstallés > 100, à la différence de MM où il faut les installer une par une..)
- En cliquant sur cette partie (cf image), la liste des blockchains apparaît avec les montants que vous possédez sur chacune d'elles.
- En cliquant sur l'une d'entre elles (par ex Gnosis), la liste des tokens que vous possédez apparaît : Y compris avec les RealToken ! ... (là encore, pas besoin d'installer les adresses de chacun des Realtokens, comme sur MM)
- en bas de la liste apparaissent même les « Protocols » (Applications Defi), sur lesquels vous avez des positions (RMM, Pool de liquidité, ...).



Si les deux extensions MM et Rabby sont actives sur votre navigateur, une fonction en bas à droite de Rabby permet de donner la priorité à MM ou Rabby, lors d'une connexion à une application qui ne propose que MM :



Il est néanmoins préférable de désactiver, directement au niveau de l'extension (chrome://extensions/), celle que vous n'utilisez pas, pour éviter toute interférence.

## Ajout d'un Cold Wallet (comme Ledger)

La Ledger étant connectée, mot de passe entré et Ethereum sélectionné.

Sur Rabby, cliquer sur l'adresse du compte actuel, puis «Add New Address», « Connect Hardware Wallets », « Ledger », Allow (sur Connect to an HID device), sélectionner votre type de ledger, et Connexion.

Les 10 adresses de votre compte ledger vont apparaître, avec le montant présent sur chacune d'elles (fonction qui n'existe pas sur MM), sélectionner les adresses que vous souhaitez connecter à Rabby. Les comptes correspondants apparaissent dans la liste des comptes.

## Ajout d'un compte en mode lecture

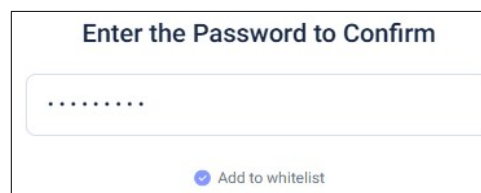
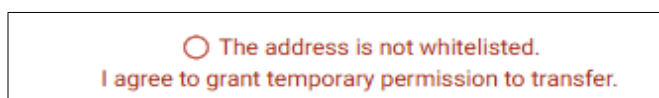
Certaines applications ne dispose pas d'un accès en mode lecture, il est alors bien utile que ce soit le wallet qui le permette.

Aller dans la partie « Add an Address » de Rabby, sélectionner tout en bas « Add Contacts », indiquer l'adresse avec laquelle vous souhaitez vous connecter à l'application et faite Confirm. Ainsi vous accéder à l'application avec cette adresse, mais uniquement en lecture (impossible de faire une transaction).

## Fonctions de sécurité

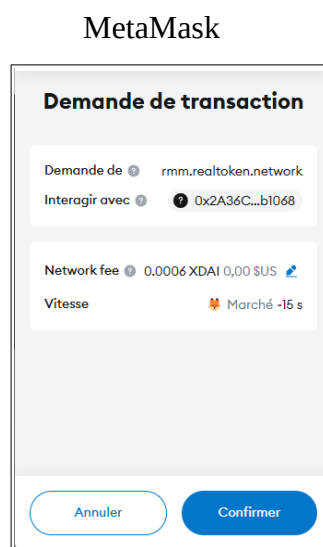
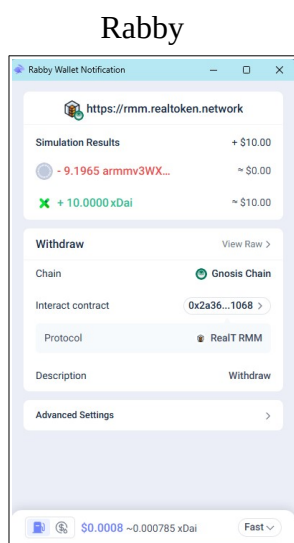
- Whitelist des adresses d'échange

Lors d'un transfert vers une nouvelle adresse, vous devez confirmer avec votre mot de passe et vous pouvez whitelister la nouvelle adresse :



- Détail des transactions

Rabby execute une simulation, avant d'exécuter la transaction, et détaille ce qui va s'opérer. Ci-après, un exemple d'approbation, lors d'un retrait sur RMM, avec les deux wallet :

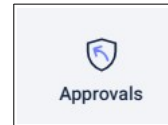


- Liste des « Approvals » actives

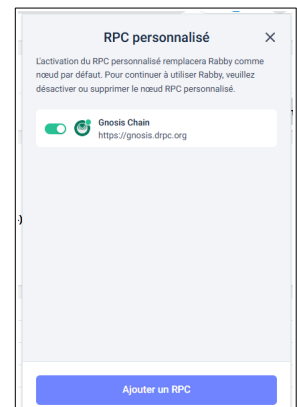
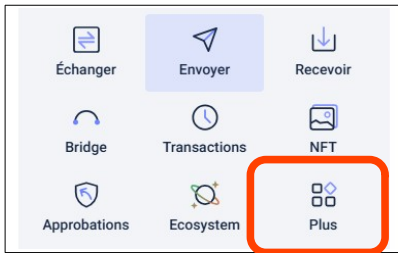
Avec MM, pour vérifier vos autorisations de dépense sur vos jetons, vous devez utiliser les service d'application comme revoke.cash :

<https://community-realt.gitbook.io/tuto-community/securite/controle-des-autorisations>

Avec Rabby, cette fonction est intégrée dans le wallet.



## Changer de RPC avec Rabby (pour Gnosis par ex.)



Pour trouver une adresse RPC pour Gnosis : <https://chainlist.org/chain/100>

Gnosis RPC URL List					II Sorting
RPC Server Address	Height	Latency	Score	Privacy	
<a href="https://rpc.gnosis.gateway.fm">https://rpc.gnosis.gateway.fm</a>	37037734	0.055s	✓	✗	Connect Wallet
<a href="https://rpc.ankr.com/gnosis">https://rpc.ankr.com/gnosis</a>	37037734	0.059s	✓	⚠	Connect Wallet
<a href="https://gnosis.drpc.org">https://gnosis.drpc.org</a>	37037734	0.081s	✓	✓	Connect Wallet
<a href="wss://rpc.gnosischain.com/wss">wss://rpc.gnosischain.com/wss</a>	37037734	0.083s	✓	⚠	
<a href="https://rpc.gnosischain.com">https://rpc.gnosischain.com</a>	37037734	0.091s	✓	⚠	Connect Wallet
<a href="https://gnosis-rpc.publicnode.com">https://gnosis-rpc.publicnode.com</a>	37037734	0.092s	✓	✓	Connect Wallet
<a href="https://gnosis-mainnet-public.blastapi.io">https://gnosis-mainnet-public.blastapi.io</a>	37037734	0.097s	✓	⚠	Connect Wallet
<a href="https://gnosis.blockpi.network/v1/rpc/public">https://gnosis.blockpi.network/v1/rpc/public</a>	37037734	0.109s	✓	⚠	Connect Wallet
<a href="https://gnosis-rpc.nodex.io">https://gnosis-rpc.nodex.io</a>	37037734	0.133s	✓	✓	Connect Wallet

Rabby intègre d'autres fonctions, que je vous laisse le soin de découvrir, après ces premiers pas.