

Systeme

de communication Habitat

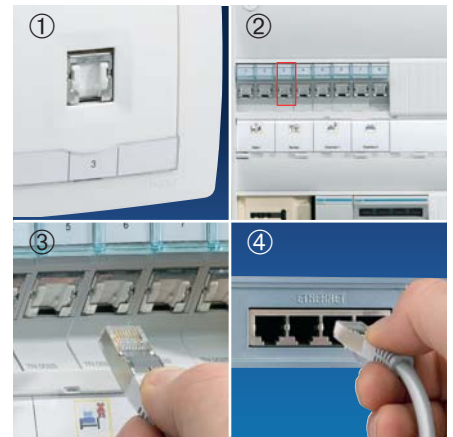


Guide d'utilisation
pour l'utilisateur

Vous souhaitez
que votre prise de
communication soit
une prise Internet

Votre équipement d'accès à Internet
(modem, modem/routeur, Internet box...) est placé dans votre coffret de communication.

1. Repérez la prise de communication où vous souhaitez brancher votre matériel informatique (exemple : prise n° 3)
2. Repérez le connecteur correspondant (exemple : connecteur correspondant à la prise n°3) dans votre coffret de communication
3. Branchez une extrémité du cordon de brassage au connecteur
4. Branchez l'autre extrémité du cordon de brassage à votre équipement d'accès à Internet (prise Ethernet) situé dans le coffret



Votre équipement d'accès à Internet
(modem, modem/routeur, Internet box...) est
placé dans une pièce de votre habitat.

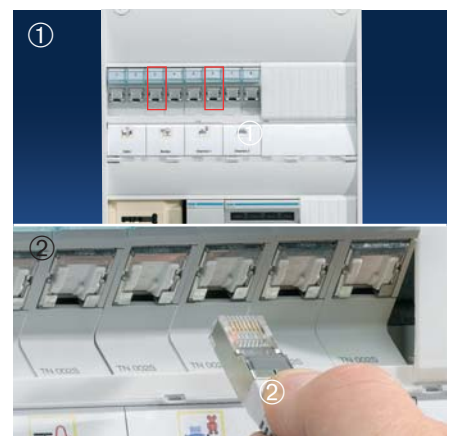
Manipulations au niveau des prises
de communication

1. Repérez la prise de communication qui deviendra votre prise Internet (exemple : prise n°3)
2. Repérez une prise de communication (exemple : prise n°6) dans la pièce où est placée votre équipement d'accès à Internet (modem, modem/routeur, Internet box...)
3. Branchez votre équipement d'accès à Internet (prise Ethernet) à cette prise



Manipulations dans le coffret

1. Repérez les connecteurs correspondants aux prises utilisées dans votre coffret de communication (exemple : connecteurs n°3 et n°6)
2. Reliez ces 2 connecteurs à l'aide d'un cordon de brassage



Attention

Suivant les équipements, cette opération peut nécessiter un paramétrage informatique. Merci de vous référer aux notices des équipements utilisés.

Vous souhaitez faire communiquer deux équipements informatiques

(PC/PC, PC/Caméra sur IP, Media Center/PC, PC/Imprimante, PC/disque dur équipé d'une prise RJ 45)

1. Repérez la prise de communication où vous souhaitez brancher votre premier équipement informatique (exemple : prise n° 3)
2. Repérez la prise de communication où vous souhaitez brancher votre deuxième équipement informatique (exemple : prise n° 6)
3. Repérez les connecteurs correspondants dans votre coffret de communication (exemple : connecteurs n°3 et n°6)
4. Reliez ces 2 connecteurs à l'aide d'un cordon de brassage

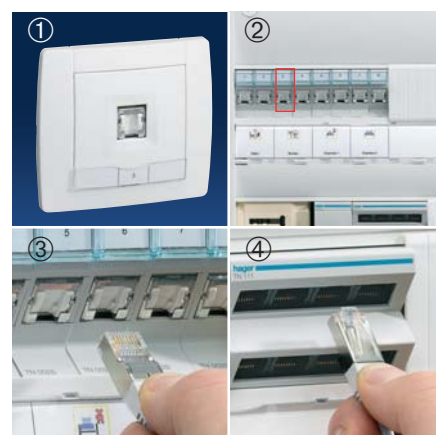


Attention

Suivant les équipements, cette opération peut nécessiter un paramétrage informatique. Merci de vous référer aux notices des équipements utilisés.

Vous souhaitez que votre prise de communication soit une prise téléphonique

1. Repérez la prise de communication où vous souhaitez brancher votre téléphone (exemple : prise n° 3)
2. Repérez le connecteur correspondant (exemple : connecteur correspondant à la prise n° 3) dans votre coffret de communication
3. Branchez une extrémité du cordon de brassage au connecteur
4. Raccordez l'autre extrémité du cordon de brassage au répartiteur téléphonique



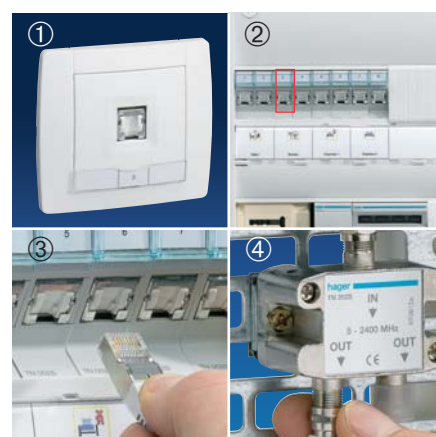
Cas particulier

Vous possédez deux lignes téléphoniques. Chaque rangée du répartiteur correspond à une ligne téléphonique.

Vous souhaitez que votre prise de communication soit une prise TV

(si votre système de communication le permet)

1. Repérez la prise de communication où vous souhaitez brancher votre téléviseur (exemple : prise n° 3)
2. Repérez le connecteur correspondant dans votre coffret de communication (exemple : connecteur correspondant à la prise n° 3)
3. Branchez l'extrémité RJ 45 du cordon de brassage au connecteur
4. Raccordez l'autre extrémité du cordon de brassage au répartiteur TV



Attention

Cette opération nécessite l'utilisation d'un cordon de brassage particulier.



Il vous permet

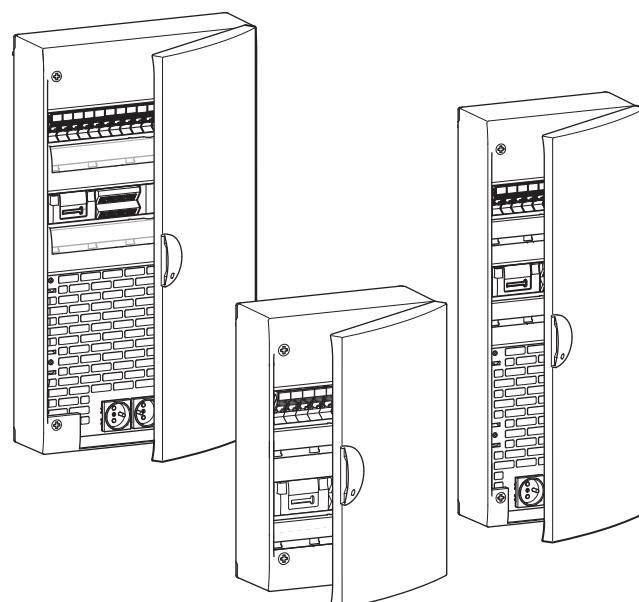
- de choisir le type de services que chacune des prises de communication de votre logement doit acheminer : téléphone, Internet, TV (si votre système de communication le permet)

- de mettre en réseau les équipements que vous souhaitez faire communiquer : PC/PC, PC/Caméra sur IP, Media Center/PC, PC/Imprimante, PC/disque dur équipé d'une prise RJ 45.

Pour définir quel service une prise de communication doit acheminer, une opération simple est à effectuer au niveau de votre coffret de communication. Cette opération est appelée **brassage**.

Comment fonctionne votre système de communication Habitat ?

Un système de communication se compose d'un coffret de communication, d'un ensemble de prises murales (prises de communication de type RJ 45) et de câbles permettant de relier ces dernières au coffret.



Quels sont les incontournables d'un système de communication ?



Exemple de coffret de communication



Prise de communication de type RJ 45

Située dans les différentes pièces de votre habitat, la prise de communication vous permet de recevoir un service de type téléphonique, un service informatique ou TV hertzien (si votre système de communication le permet).



Connecteur RJ 45

Situé dans votre coffret de communication, chaque connecteur est associé à l'une des prises de communication de votre système.



Répartiteur téléphonique

Situé dans votre coffret de communication, le répartiteur téléphonique permet de répartir le service téléphonique vers les prises de communication.



Répartiteur TV

Situé dans votre coffret de communication, le répartiteur TV permet de répartir 2, 4 ou 6 fois (selon le modèle) le service TV.



Cordon de brassage

Le cordon de brassage permet de faire le lien entre les services (téléphoniques, Internet ou TV) arrivant à votre habitat et les prises de communication où ils doivent être disponibles.



hager