

# Fonctions utiles

Ci dessous quelques fonctions usuelles de Gestan "Core", que vous pouvez copier-coller dans les extensions.

## gf\_Assigner\_Fichier

```
// Résumé : Assigne les fichiers aliasés (FACTURE, MACHINE)
// Syntaxe :
//[ <Résultat> = ] gf_Assigner_Fichier (<KOUA>)
//
// Paramètres :
// KOUA : DV, CC, FC (ou C), AV (ou A), BL | DP, CF, FF (ou F), BR pour les
// pièces (ou le nom du fichier) / "RESS","LOC","MNT" pour les machines /
// ECRITURE_BB
// Valeur de retour :
// booléen : Vrai ou Faux selon le résultat de l'assignation
//

PROCÉDURE gf_Assigner_Fichier(KOUA)

// ATTENTION, UTILISE DANS GESTAN MOBILE

KOUA=Majuscule(KOUA) // car en mode CS, le NomPhysique d'un fichier peut
être en minuscules !
NomCible est une chaîne

SELON KOUA

    CAS
    "R","L","M","MACHINE","MACHINE_LOC","MACHINE_MNT","RESS","LOC","MNT","MCR","
MCM","MCL"
        SI PAS HFerme(MACHINE) ALORS Erreur(HErreur);REVOYER Faux
        SELON KOUA
            CAS "R","RESS","MACHINE","MCR"
                NomCible="MACHINE"
            CAS "L","LOC","MACHINE_LOC","MCL" // Machines en location
                NomCible="MACHINE_LOC"
            CAS "M","MNT","MACHINE_MNT","MCM" // Machine en maintenance
                NomCible="MACHINE_MNT"
            CAS "MCS" : NomCible="MACHINE_CS_TMP"
        FIN
        SI PAS HChangeNom(MACHINE,NomCible) ALORS Erreur(HErreur);REVOYER
Faux
        //SI PAS HCréationSiInexistent(MACHINE,GPSSWD,hOuvertureDifférée)
ALORS Erreur(ChaîneConstruit("Impossible d'assigner le fichier %1.",
NomCible));renvoyer faux
```

```
SI PAS HCréationSiInexistant(MACHINE,GPSSWD) ALORS
Erreur(ChaîneConstruit("Impossible d'assigner le fichier %1.",
NomCible));REVOYER Faux
  CAS "NDF"
    // Pour le module note de frais
    SI PAS HFerme(NDFRAIS) ALORS Erreur(HErreur);REVOYER Faux
    SI PAS HCréationSiInexistant(NDFRAIS,GPSSWD,hOuvertureDifférée)
ALORS Erreur("Impossible d'assigner le fichier note de frais");REVOYER Faux
    // Assignment des lignes de fichier
    SI PAS HFerme(NDFRAISLIGNE) ALORS Erreur(HErreur);REVOYER Faux
    SI PAS HCréationSiInexistant(NDFRAISLIGNE,GPSSWD,hOuvertureDifférée)
ALORS Erreur("Impossible d'assigner le fichier ligne de note de
frais");REVOYER Faux
  CAS "FBR"
    SI PAS HFerme(FICHERBRUT) ALORS Erreur(HErreur);REVOYER Faux
    NomCible=DOCLIE.DHCRE[[À 6]]="000000" ? "FICHERBRUT_"+DateSys[[À
6]] SINON "FICHERBRUT_"+DOCLIE.DHCRE[[À 6]]
    SI PAS HCréationSiInexistant(FICHERBRUT,GPSSWD,hOuvertureDifférée)
ALORS Erreur(ChaîneConstruit("Impossible d'assigner le fichier %1.",
KOUA));REVOYER Faux
  AUTRE CAS
    SI PAS HFerme(FACTURE) ALORS Erreur(HErreur);REVOYER Faux
    SELON KOUA
      CAS "DEVIS","DVS","DV", "D", "1"
        NomCible="DEVIS"
      CAS "COMMANDE","CCT","CC", "K", "2"
        NomCible="COMMANDE"
      CAS "FACTURE","FCT","FC", "C", "3"
        NomCible="FACTURE"
      CAS "AVOIR","AVR","AV", "A", "4"
        NomCible="AVOIR"
      CAS "BLIVR","BLV","BL","L", "5"
        NomCible="BLIVR"
      CAS "DEMPRIXFOU","DPX","DP", "P", "6"
        NomCible="DEMPRIXFOU"
      CAS "COMMANDEFUO","CFR","CF", "O", "7"
        NomCible="COMMANDEFUO"
      CAS "FACTUREFOU","FFR","FF", "F", "8"
        NomCible="FACTUREFOU"
      CAS "AVOIRFOU","AVF","AF","W", "9"
        NomCible="AVOIRFOU"
      CAS "BRECEPT","BRC","BR", "R", "10"
        NomCible="BRECEPT"
    AUTRE CAS
      Erreur(ChaîneConstruit("Impossible d'assigner le fichier
%1.", KOUA)); REVOYER Faux
  FIN
  SI PAS HChangeNom(FACTURE,NomCible) ALORS Erreur(HErreur);REVOYER
Faux
  //SI PAS HCréationSiInexistant(FACTURE,GPSSWD,hOuvertureDifférée)
ALORS Erreur(ChaîneConstruit("Impossible d'assigner le fichier FACTURE pour
```

```
%1.", KOUA));REVOYER Faux
    SI PAS HCréationSiInexistant(FACTURE,GPSSWD) ALORS
Erreur(ChaîneConstruit("Impossible d'assigner le fichier FACTURE pour %1.",
KOUA));REVOYER Faux
    // On assigne toujours les lignes avec, pour des questions de
sécurité
    SI PAS HFerme(FACTURELIGNE) ALORS Erreur(HErreur);REVOYER Faux
    NomCible+="LIGNE"
    SI PAS HChangeNom(FACTURELIGNE,NomCible) ALORS
Erreur(HErreur);REVOYER Faux
    //SI PAS
HCréationSiInexistant(FACTURELIGNE,GPSSWD,hOuvertureDifférée) ALORS
Erreur(ChaîneConstruit("Impossible d'assigner le fichier FACTURELIGNE pour
%1.", KOUA));REVOYER Faux
    SI PAS HCréationSiInexistant(FACTURELIGNE,GPSSWD) ALORS
Erreur(ChaîneConstruit("Impossible d'assigner le fichier FACTURELIGNE pour
%1.", KOUA));REVOYER Faux
FIN

REVOYER Vrai
```

## i Autres articles “Développement Windev pour Gestan”

[Avantages partenaires](#)

[Documents commerciaux \\*](#)

[Développer une extension pour Gestan](#)

[Fonctions utiles](#)

[Normes de développement Gestan](#)

[Partenariat 2025](#)

[Rédiger sur le wiki](#)

From:

<https://manuel.gestan.fr/> - **Le manuel de Gestan**

Permanent link:

<https://manuel.gestan.fr/fr/partenaires/fonctionsutiles>

Last update: **2026/03/17 12:35**