

LA STRUCTURE DES FICHIERS DES BASES DE DONNEES

DES PREMIER, SECOND ET NOUVEAU MARCHES

Code du fichier	Nom du fichier
BDC1D2	CALENDRIER ANNUEL
Caractéristiques du fichier	
Le fichier contient douze mois de données. Un enregistrement (une observation) correspond à un jour du calendrier. Le fichier de dates indique si le jour sélectionné est un jour de bourse et/ou un jour de liquidation.	
Champs concernés	Libellé du champs
DJCALD	Date du jour du calendrier
IJBSCALD	Indicateur de jour de bourse calendrier
IJLIQGEN	Indicateur journée de liquidation générale au calendrier

Code du fichier	Nom du fichier
BDCCD2	CARACTERISTIQUES DE COTATION D'UNE VALEUR
Caractéristiques du fichier	
Ce fichier contient l'ensemble des caractéristiques de cotation d'une valeur à un instant donné sur une place. Il existe un enregistrement par la valeur admise sur une place de cotation. Un nouvel enregistrement est créé lors : <ul style="list-style-type: none">- de l'admission d'une valeur sur une place de cotation- de la modification d'une des caractéristiques (par fermeture de la ligne courante et création d'une nouvelle ligne)	
Champs concernés	Libellé du champs
CVALBDM	Code valeur interne
DDEBVALI	Date de début de validité d'une occurrence d'une entité interne à BDM
DFINVALI	Date de fin de validité d'une occurrence d'une entité interne à BDM
IMARCHE	Indicateur du type de gestion du marché de cotation d'une valeur
CSECMAR OU SVAL	Code de la section de marché d'une valeur
YAPAVALI	Type d'appartenance de la valeur à l'indice
CGRVALCO OU CIDGRC	Code groupe de valeurs par cotation

Code du fichier	Nom du fichier
BDCPD2	DIVIDENDE
Nouveau Marché : NMCPD2	
Caractéristiques du fichier	
Ce fichier contient pour chaque valeur l'ensemble des dividendes détachés par la société émettrice. Un enregistrement est créé par catégorie fiscale de coupon et date de détachement. Un enregistrement est ajouté à chaque détachement de coupon.	
Champs concernés	Libellé du champs
CVALBDM	Code valeur interne
DDETCP	Date de détachement coupon
PCPNETFF	Prix du dividende net en Euro
PCPGLFF	Prix du dividende global en Euro
YDISDVD	Type de distribution du dividende
IENCDDVD	Indicateur d'encaissement de dividende

Code du fichier	Nom du fichier
BDESD2	SECTEUR ECONOMIQUE DE L'EMETTEUR
Nouveau Marché : NMESD2	
Caractéristiques du fichier	
Ce fichier donne pour chaque émetteur de valeur son appartenance à un secteur économique. Un enregistrement est ajouté à chaque création d'un nouvel émetteur de valeur et à chaque changement de secteur économique d'une valeur.	
Champs concernés	Libellé du champs
CSOCCSAC	Code société émettrice valeur SBF
DDEBVALI	Date de début de validité d'une occurrence interne à BDM
DFINVALI	Date de fin de validité d'une occurrence interne à BDM
CATVECO	Code secteur économique

Code du fichier	Nom du fichier
BDFMD2	FOURCHETTES MOYENNES PONDEREES-FMP
Caractéristiques du fichier	
La fourchette moyenne pondérée (FMP-à la vente ou à l'achat) est une estimation du prix auquel peuvent être vendus ou achetés des blocs de titres sur SUPERCAC. La FMP est calculée pour une quantité prédéterminée de titres. Chaque enregistrement fournit la FMP sens vendeur et la FMP sens acheteur ; si une des deux FMP est à zéro, cela signifie que le carnet d'ordres de SUPERCAC (vendeur ou acheteur) ne possède pas la quantité minimale requise pour procéder au calcul.	
Champs concernés	Libellé du champs
CVALBDM	Code valeur interne
NSEQMAR	Numéro de séquence de l'élément de marché BDM
DEMAR	Date de l'élément marché
HEMAR	Heure de l'élément marché
PACFMP	Prix achat correspondant à FMP
PVTFMP	Prix vente correspondant à FMP
ZTITFMP	Nombre de titres de la FMP

Code du fichier	Nom du fichier
BDIDD2	CODE EXTERNE
Nouveau marché : NMIDD2	
Caractéristiques du fichier	
Ce fichier représente la relation entre la table de valeur BDM et le type de codification utilisateur externe de BDM. Elle permet d'utiliser les différentes codifications externes (SICOVAM, MNEMONIQUE, ISIN ...) à BDM pour accéder aux valeurs mobilières. Elle sert de point d'entrée dans la database BDM. Il existe un enregistrement par identifiant externe d'une valeur et à chaque modification d'identifiant.	
Champs concernés	Libellé du champs
CVALBDM	Code valeur interne
DDEBVALI	Date de début de validité d'une occurrence interne à BDM
DFINVALI	Date de fin de validité d'une occurrence interne à BDM
CVALUTLB	Code externe

Code du fichier	Nom du fichier
BDKAD2 Nouveau marché : NMKAD2	COEFFICIENT D'AJUSTEMENT
Caractéristiques du fichier	
Ce fichier contient pour chaque valeur l'historique des coefficients d'ajustement des cours. Un enregistrement est créé par valeur et par coefficient ; Un enregistrement est ajouté à chaque nouveau coefficient. Un coefficient d'ajustement est calculé par la SBF pour chaque opération sur titre affectant le cours d'une valeur.	
Champs concernés	Libellé du champs
CVALBDM	Code valeur interne
DESOP	Date de traitement de la sous opération sur titre
KAJP	Coefficient d'ajustement des cours d'une valeur
COPE	Code opération sur titre

Code du fichier	Nom du fichier
BDM1D2 Nouveau marché : NMM1D2	TRANSACTIONS
Caractéristiques du fichier	
Le fichier contient l'information sur les transactions (dates, cours, taille ...) effectués par les sociétés de bourse à travers le système SUPERCAC. Il contient un enregistrement pour chaque transaction effectuée.	
Champs concernés	Libellé du champs
CVALBDM	Code valeur interne
DEMAR ou DTRAN	Date de transaction
HEMAR ou HTRAN	Heure de transaction
NSEQEMAR	Numéro de séquence de l'élément de marché BDM
PTRAN	Cours de la transaction sur le marché continu
QTITTRAN	Taille de la transaction
ITRANYAP	Indicateur transaction de type application

Code du fichier	Nom du fichier
BDM2D2	MEILLEURES LIMITES
Nouveau marché : NMM2D2	
Caractéristiques du fichier	
Le fichier des meilleures limites fournit la meilleure offre et la meilleure demande du carnet d'ordre à un instant donné.	
Champs concernés	Libellé du champs
CVALBDM	Code valeur interne
DMELIN ou DEMAR	Date de la meilleure limite
HMELIN ou HEMAR	Heure de la meilleure limite
NSEQEMAR	Numéro de séquence de l'élément de marché BDM
PMEDEM	Prix de la meilleure demande
QTITMEDE	Quantité de titres de la meilleure demande sur une valeur
PMEOF	Prix de la meilleure offre
QTITMEOF	Quantité de titres de la meilleure offre sur une valeur
ZORDMEDE	Nombre d'ordres d'achat pour la meilleure limite à la demande
ZORDMEOF	Nombre d'ordres de vente pour la meilleure limite à l'offre

Code du fichier	Nom du fichier
BDM3D2	EVENEMENTS DE COTATION
Nouveau marché : NMM3D2	
Champs concernés	Libellé du champs
CVALBDM	Code valeur interne
DDEBSUVA	Date de début de suspension
HDEBSUVA	Heure de début de suspension
NSEQEMAR	Numéro de séquence de l'élément de marché BDM
IETACOTV	Indicateur Etat de cotation
IORGRESV	Indicateur origine de réservation

Code du fichier	Nom du fichier
BDM5D2	INFORMATIONS INSTANTANEEES INDICES
Caractéristiques du fichier	
Ce fichier fournit les niveaux instantanés de l'indice selon une fréquence de 30 secondes. Un enregistrement est créé par code valeur interne de l'indice, date et heure de l'événement.	
Champs concernés	Libellé du champs
CVALIDXB	Code valeur interne à BDM pour les valeurs de type indice
DEMAR	Date de l'élément de marché
HEMAR	Heure de l'élément de marché
CNIVIDX	Code identifiant le niveau de l'indice
XDRJIDX	Niveau instantané de l'indice

Code du fichier	Nom du fichier
BDM8D2 Nouveau marché : NMM8D2	ORDRES DE MARCHÉ
Caractéristiques du fichier	
<p>Le fichier des ordres contient l'historique des ordres de marché introduits dans le système SUPERCAC selon le principe suivant :</p> <ul style="list-style-type: none"> - chaque occurrence correspond à un état de l'ordre en fin de séance - à chaque changement d'état d'un ordre d'une séance à l'autre, il y a fermeture de l'occurrence courante (par positionnement d'une date de fin de validité) et création d'une nouvelle occurrence. <p><u>Exemple :</u> Soit un ordre d'achat de 20.000 actions Peugeot introduit dans SUPERCAC à 10h10. Si 15.000 titres ont été exécutés pendant la séance de cotation (10.000 à 10h30 et 5.000 à 10h45), seule la quantité restante (à savoir 5.000 titres) est affichée en fin de séance. Heure de l'ordre : 10h10 Valeur : Peugeot Ordre d'achat : A Quantité : 20.000 Quantité restante : 5.000</p>	
Champs concernés	Libellé du champs
CVALBDM	Code valeur interne
CRFOMSAC ou NSEQOM	Code de la référence de l'ordre marché pour le marché continu
DDEBVALI ou DEMAR	Date de début de validité d'une occurrence d'une entité interne à BDM
DFINVALI	Date de fin de validité d'une occurrence d'une entité interne à BDM
DSAOM	Date de saisie de l'ordre marché
CRFCHNOM ou NSEQOMMO	Code référence d'un ordre marché pour chainage
HSAOM	Heure de saisie de l'ordre marché
ISENSOM	Indicateur du sens de l'ordre marché
QTITOM	Quantité de titres demandés ou offerts dans l'ordre marché
QTITDVLO	Quantité de titres dévoilés dans l'ordre marché
YPLIMOM	Indicateur du type de l'ordre
PLIMOM ou PLIMSAIO	Prix limite de l'ordre marché pour le marché continu
YVALIOM	Type de validité de l'ordre marché
DVALIOM	Date de validité de l'ordre marché
ZTRANOM	Nombres de transactions pour l'ordre marché (Ce champs n'est plus utilisé depuis Mai 1999)
QTITREST	Quantité de titres de l'ordre marché restant à exécuter (Ce champs n'est plus utilisé depuis Mai 1999)
IETAOMB ou CETAOMNS	Indicateur de l'état d'ordre
IOMYAPL	Indicateur de l'ordre marché de type application

Code du fichier	Nom du fichier
BDNHD2	OPERATIONS HORS MARCHE
Nouveau marché : NMNHD2	
Caractéristiques du fichier	
Ce fichier contient les opérations hors bourse	
Champs concernés	Libellé du champs
CVALBDM	Code valeur interne
DNHC ou DTRAN	Date de transaction hors SUPERCAC
HNHC ou HTRAN	Heure de la transaction hors SUPERCAC
NORDNHC	Numéro d'ordre
QTITNGHS ou QTITTRAN	Quantité de titres d'une négociation hors SUPERCAC
PNGHSC OU PTRAN	Cours d'une négociation hors SUPERCAC

Code du fichier	Nom du fichier
BDESD2	SECTEURS ECONOMIQUES
Caractéristiques du fichier	
Ce fichier répertorie les différents secteurs d'activité économique auxquels sont rattachés les émetteurs de valeur BDM	
Code du fichier	Nom du fichier
CATVECO	Code secteur économique
LRESECEC	Libellé réduit du secteur économique

Code du fichier	Nom du fichier
BDTAD2	NOMBRE DE TITRES INSCRITS
Caractéristiques du fichier	
Ce fichier contient pour chaque valeur le nombre de titres inscrits à une date donnée. Un enregistrement est ajouté à chaque modification du nombre de titres admis sur une valeur.	
Champs concernés	Libellé du champs
CVALBDM	Code valeur interne
DDEBVALI	Date de début de validité d'une occurrence d'une entité interne à BDM
DFINVALI	Date de fin de validité d'une occurrence d'une entité interne à BDM
ZTITAD	Nombres de titres admis en bourse après une sous-opération

Code du fichier	Nom du fichier
BDVAD2	TYPE DE VALEUR
Caractéristiques du fichier	
Ce fichier contient l'ensemble des caractéristiques communes aux valeurs gérées dans le cadre du produit BDM. Les valeurs gérées dans BDM se composent des valeurs cotées en France au premier marché ou au second marché.	
Champs concernés	Libellé du champs
CVALBDM	Code valeur interne
CSOCCSAC	Code société émettrice valeur SBF
LVAL18AF	Libellé de la valeur
YVAL	Type de la valeur
CPYEMET	Code pays de la société émettrice de la valeur selon la norme ISO3A

Code du fichier	Nom du fichier
Nouveau marché : NMPPD2	PUBLICITES DE PRIX
Champs concernés	Libellé du champs
CVALBDM	Code valeur interne
DXTEFONN ou DEMAR	Date d'exécution de la fonction NSC
HDEBXTEF ou HEMAR	Heure de début d'exécution de la fonction NSC
NSEQXTEF ou NSEQEMAR	Numéro de séquence d'exécution de la fonction NSC
HFINXTEF	Heure de fin d'exécution de la fonction NSC
YADHNSC	Type d'adhérent NSC
CDEVCO	Code de la devise de cotation selon la norme ISO3A
QTITACPU	Quantité de titres à l'achat de la publicité prix
PTITACPU	Prix du titre à l'achat de la publicité prix
PTITVTPU	Prix du titre à la vente de la publicité prix
YPUP	Type de publicité prix

Code du fichier	Nom du fichier
Nouveau marché : NMR1D2	CARACTERISTIQUES
Caractéristiques du fichier	
Le fichier des caractéristiques (NMR1D2) est issu d'une fusion de plusieurs tables de la base de Données de Marché BDM de la bourse de Paris. Il contient notamment les variables des tables suivantes : - les caractéristiques de cotation d'une valeur (BDCCD2) - le type de valeur (BDVAD2) - le nombre de titres inscrits (BDTAD2)	
Champs concernés	Libellé du champs
CVALBDM	Code valeur interne
DDEBVALI	Date de début de validité d'une occurrence d'une entité interne à BDM
DFINVALI	Date de fin de validité d'une occurrence d'une entité interne à BDM
CSOCCSAC	Code société émettrice valeur SBF
LVAL18AF	Libellé de la valeur
YVAL	Type de la valeur
CPYEMET	Code pays de la société émettrice de la valeur
IMARCHE	Indicateur du type de gestion du marché de cotation d'une valeur
YAPAVALI	Type d'appartenance de la valeur à l'indice
ZTITAD	Nombre de titres admis en bourse après une sous-opération
CDEVCO	Code devise de cotation
SVAL	Classe de cotation de la valeur

ATTENTION !

Remarques :

- 1- Ces différents fichiers sont liés entre eux par des codes clés :
 - CVALBDM code valeurs internes à BDM, qui permet d'identifier un titre.
 - CSOCCSAC le code émetteur. Chaque émetteur a un code qui lui est propre et ce code est différent du code interne (CVALBDM) ainsi que du code externe (CVALUTLB)
 - CVALIDXB code de l'indice
 - CATVECO code activité économique de l'émetteur

- 2- **L'utilisateur SAS peut travailler directement sur les tables SAS sans utiliser l'application d'extraction d'information.**