Quick MS

FICHE PRATIQUE · DSN

Comprendre un fichier DSN

Comment lire une rubrique, et ce que signifient les grandes parties

Un fichier DSN est un fichier texte brut : chaque ligne contient une rubrique, notée **code,'valeur'**, et les rubriques sont regroupées en blocs (envoi, entreprise, salarié, contrat, versement).

COMMENT LIRE UN CODE DE RUBRIQUE

Chaque code se lit en quatre morceaux

S21	.	G00	.	30	.	004
STRUCTURE		**GROUPE**		**BLOC**		**RUBRIQUE**
Grand chapitre : S21 = données métier (paie et RH)		Code de groupe, conservé tel quel dans la DSN		Groupe d'informations : 30 = Individu (le salarié)		Donnée précise : 004 = prénoms

Exemple complet : **S21.G00.30.004,'Julie'** signifie que, dans le bloc Individu, le prénom du salarié est « Julie ».

UN EXTRAIT DE FICHIER

À quoi ressemble une DSN mensuelle

declaration_octobre_2026.dsn

```
S10.G00.00.001,'PAIE-EXEMPLE'                                  S10 · Envoi
S10.G00.00.002,'EDITEUR EXEMPLE'
S10.G00.00.006,'P26V01'

S20.G00.05.001,'01'                                            S20 · Déclaration
S20.G00.05.002,'01'
S20.G00.05.005,'01102026'

S21.G00.06.001,'123456789'                                     S21 · Entreprise
S21.G00.06.002,'00012'

S21.G00.30.001,'1800199999999'                                 S21 · Salarié
S21.G00.30.002,'DURAND'
S21.G00.30.004,'Julie'
S21.G00.30.006,'12051990'

S21.G00.40.001,'01102022'                                      S21 · Contrat
S21.G00.40.007,'01'

S21.G00.50.001,'31102026'                                      S21 · Versement
S21.G00.50.002,'2850.00'

S90.G00.90.001,'24'                                            S90 · Total
S90.G00.90.002,'1'
```

LES GRANDES PARTIES

Les quatre structures d'une DSN

Code	Structure	Signification
S10	**Envoi**	En-tête technique du fichier : logiciel et éditeur utilisés, version de la norme, fichier test ou réel (rubrique S10.G00.00.005 : 01 = test, 02 = réel).
S20	**Déclaration**	Identifie la déclaration : sa nature (DSN mensuelle ou signalement d'événement), le mois principal déclaré et le numéro de fraction.
S21	**Données métier**	Cœur de la DSN : toutes les données de paie et de RH, de l'identification de l'entreprise à la rémunération et aux cotisations des salariés.
S90	**Totaux**	Clôture du fichier : le bloc S90.G00.90 « Total de l'envoi » sert aux contrôles de cohérence.

LE DÉTAIL DE LA STRUCTURE S21

Les principaux blocs de données métier

Code du bloc	Bloc	Ce qu'il contient
S21.G00.06	**Entreprise**	Identification de l'entreprise déclarante (SIREN, NIC).
S21.G00.11	**Établissement**	Informations sur l'établissement concerné par la déclaration.
S21.G00.30	**Individu**	Identification du salarié : NIR, état civil, adresse, matricule dans l'entreprise.
S21.G00.40	**Contrat**	Données du contrat de travail : dates, nature, conditions d'emploi.
S21.G00.50	**Versement individu**	Date et montant de la paie versée au salarié.
S21.G00.51	**Rémunération**	Détail des rémunérations versées sur la période, par type.
S21.G00.78	**Base assujettie**	Assiettes sur lesquelles sont calculées les cotisations.
S21.G00.81	**Cotisation individuelle**	Bases et montants de cotisations de chaque salarié.
S21.G00.23	**Cotisation agrégée**	Cotisations regroupées au niveau de l'établissement.
S21.G00.60	**Arrêt de travail**	Périodes d'arrêt de travail du salarié.

Liste non exhaustive : une DSN compte de nombreux autres blocs (ancienneté, lieu de travail, etc.).

Points de vigilance

Données fictives : SIREN, NIR, identité et montants sont inventés et ne doivent pas être réutilisés dans une déclaration réelle.

Extrait simplifié : un vrai fichier contient bien plus de rubriques par bloc et de nombreux autres blocs. Les totaux S90 de l'exemple ne correspondent donc pas aux lignes affichées.

Production du fichier : il est généré par le logiciel de paie, jamais saisi à la main.

À vérifier avant tout usage réel : se référer au cahier technique de la DSN en vigueur (norme P26V01) sur net-entreprises.fr.

Sources : documentation et cahiers techniques de la DSN (net-entreprises.fr), fiches techniques des organismes de protection sociale.