

IVL ----- LVRD

MEMORANDUM

Date: 01.03.2013

Révision: 4.6

Pages: 11

Table des matières:

1.	Introduction.....	3
2.	Conditions d'abonnement.....	4
3.	Abréviations.....	5
4.	Description du flux des données "LVRD"	6
5.	Environnement technique "LVRD"	7
	5.1. Matériel	7
	5.2. Logiciels.....	7
6.	Instructions pour le transfert manuel de données "LVRD"	8
	Annexe 1. Format du fichier LVRD[xyyy].DSQ.....	9

Annexe A: Demande d'abonnement au système LVRD

Annexe B: Demande de modification(s)

1. Introduction

Pour répondre à la demande afférente des milieux professionnels intéressés, la SNCA assure la publication mensuelle de données statistiques sur le parc national des véhicules routiers comme suit:

a) L'indicateur IVL (Immatriculation des Véhicules au Grand-Duché de Luxembourg)

Cet indicateur renseigne:

- en global, le nombre de véhicules immatriculés au cours du mois précédent (véhicules neufs, véhicules d'occasion, véhicules importés)
- en détail, les données techniques des véhicules neufs immatriculés au cours du mois précédent

b) L'indicateur LVRD (Luxembourg Vehicle Registration Data)

Cet indicateur permet aux abonnés de consulter resp. de récupérer mensuellement auprès de la SNCA, un fichier reprenant en détail les données techniques:

- des véhicules présentés au cours du mois précédent aux fins de leur première immatriculation au Luxembourg (véhicules neufs)
- des véhicules importés au cours du mois précédent aux fins de leur première immatriculation au Luxembourg (véhicules importés)
- des véhicules immatriculés au Luxembourg et transcrits au cours du mois précédent au nom d'un nouveau propriétaire (véhicules d'occasion)
- des véhicules exportés au cours du mois précédent, endéans les douze mois après leur première immatriculation au Luxembourg

L'objectif de ce document est de fournir aux intéressés et aux abonnés des informations sur les indicateurs IVL et LVRD et notamment sur les procédures à appliquer en relation avec la communication de données visée.

2. Conditions d'abonnement

- a) Toute personne ou tout organisme intéressé à s'abonner aux indicateurs IVL et/ou LVRD en fera la demande auprès de la SNCA moyennant l'utilisation des formules d'abonnement reprises en annexe.

- b) Le prix de l'abonnement à l'indicateur IVL est fixé à 250.- €(hors taxes)

Le prix de l'abonnement au système LVRD est fixé à 400.- €(hors taxes)

Une réduction de 100.- € sur le prix global est accordé aux personnes qui ont souscrit un abonnement à l'indicateur IVL et au système LVRD.

- c) Le prix des abonnements est facturé aux abonnés au début de chaque année, moyennant l'envoi par la SNCA d'une facture afférente.
- d) Les données communiquées par la SNCA aux abonnés par les indicateurs IVL et/ou LVRD ne peuvent être utilisées et exploitées par ceux-ci que pour leurs propres besoins internes; en particulier, les abonnés sont tenus de prendre toutes les mesures de sécurité et de protection requises pour éviter toute divulgation d'une partie ou de l'ensemble des données communiquées à des tierces personnes.
- e) Il est loisible aux abonnés de demander auprès de la SNCA la communication d'autres données disponibles mais non reprises dans les standards IVL et LVRD. A noter que seule la communication de données dépersonnalisées est autorisée au vu de la réglementation luxembourgeoise sur la protection des données nominatives.

Toute communication individuelle de données sera facturée au demandeur sur base du temps de travail effectif investi par la SNCA, à raison de 37,83 €(hors taxes) par demi-heure entamée.

3. Abréviations

IVL Immatriculation des Véhicules au Grand-Duché de Luxembourg

LVRD Luxembourg Vehicle Registration Data

<LVRDxxyy>.ZIP Nom du fichier mis à la disposition des abonnés

Exemples:

LVRD0112.ZIP: données du mois de janvier de l'année 2012

LVRD0212.ZIP: données du mois de février de l'année 2012, ...

<LVRDPROV>.ZIP Nom du fichier provisoire mensuel contenant des données provisoires concernant les nouvelles immatriculations mis à la disposition des abonnés en chaque début du mois

<PWD> Mot de passe

SNCA Société Nationale de Circulation Automobile s.à.r.l.

4. Description du flux de données "LVRD"

Le fichier LVRD[xxyy].ZIP contient les données techniques des véhicules routiers comme suit:

- 1) véhicules présentés aux fins de leur première immatriculation au cours du mois [xx] de l'année [yy].
code opération OPE = 'N'
- 2) véhicules importés en tant que véhicules d'occasion au cours du mois [xx] de l'année [yy].
code opération OPE = 'I'
- 3) véhicules immatriculés au Luxembourg et transcrits au cours du mois [xx] de l'année [yy] au nom d'un nouveau propriétaire.
code opération OPE = 'T'
- 4) véhicules exportés au cours du mois [xx] de l'année [yy], endéans les premiers trois, six ou douze mois après leur première immatriculation.
code opération OPE = 'E'

Le fichier LVRD[xxyy].ZIP est comprimé et encrypté. Son format est décrit à l'annexe 2.

En principe le premier jour ouvrable du mois un fichier LVRDPROV.ZIP contenant des données provisoires concernant les nouvelles immatriculation de véhicules sera envoyé par e-mail à tous les abonnés.

Le fichier LVRDPROV.ZIP est présenté dans le même format que le fichier LVRD[xxyy].ZIP, tel que décrit à l'annexe 1.

Le fichier définitif LVRD[xxyy].ZIP sera envoyé automatiquement par e-mail à tous les abonnés vers le 10^e jour du mois.

La transmission manuelle des fichiers précités est décrite au chapitre 6.

5. Environnement technique "LVRD"

5.1. Matériel

Pour pouvoir profiter du système LVRD, l'abonné doit être en possession d'un PC permettant un accès à l'Internet et disposer de préférence d'une adresse E-mail .

5.2. Logiciels

Les opérations de compression/décompression et encryptage/décryptage du fichier à transférer doivent se faire à l'aide du logiciel WINZIP.

6. Instructions pour le transfert manuel de données "LVRD"

Consultez le site Internet WWW.SNCA.LU

Sélectionnez sous le chapitre "**Services interactifs**" la page concernant les "**Statistiques LVRD**".

Un écran renseignant l'accès restreint réservé aux abonnés vous sera présenté.

Après avoir introduit votre "Compte SNCA" et votre "Mot de passe" vous pouvez accéder aux données de l'indicateur LVRD en cliquant sur le bouton "Ouvrir la session".

**Les "Compte SNCA" et "Mot de passe" seront
communiqués à l'abonné par le service informatique de la SNCA.**

**Pour des renseignements complémentaires
prière de contacter le service Informatique de la SNCA**

Tél.: 35.72.14 - 1
Fax.: 35.72.14-232
e-mail : servinfo@snca.lu

Annexe 1.

Format du fichier <LVRDxxxx>.DSQ

Champ	Libellé	Longueur	Format
OPE	Code opération (N, I, T, E)	1	char
CATSTC	Code catégorie STATEC	2	char
CODCAR	Code carrosserie	2	number
LIBCAR	Libellé carrosserie	25	char
PAYPVN	Code du pays de provenance	2	char
CODMRQ	Code marque	4	number
LIBMRQ	Libellé marque	25	char
TYPUSI	Type usine	15	char
TYPCOM	Désignation commerciale	15	char
DATCIRPRM	Date de première mise en circulation	6	date
DATCIR_GD	Date de première mise en circulation au Luxembourg	6	date
DATCIR	Date de mise en circulation par le propriétaire	6	date
DATHORCIR	Date de mise hors circulation	6	date
MMA	MMA - masse maximale autorisée	6	number
4X4	Indicateur 4x4	1	number
ABS	Indicateur ABS	1	number
ASR	Indicateur ASR	1	number
ESSIM	Nombre d'essieux simples	1	number
ESTAN	Nombre d'essieux tandem	1	number
ESTRI	Nombre d'essieux tridem	1	number
TYPMOT	Type moteur	15	char
CODCRB	Code carburant	1	char
LIBCRB	Libellé carburant	25	char
NBRCYL	Nombre de cylindres	2	number
PKW	Puissance	4	number
CYD	Cylindrée	5	number
CODPOS	Code postal (2 premiers chiffres)	2	number
INFOUTI	Propriétaire ou Détenteur, PP=personne physique PM=personne morale NA=non accessible	2	char
INFCO2	Emissions CO2 en g/km (combiné)	3	number
L100KM	Consommation en l/100km (combiné)	4	number
INFPARTICULE	Emission de particules en g/km	5	number
INFNOX	Emissions Nox en g/km	5	number

Les champs sont séparés par le signe '|' (code ASCII 124).

DEMANDE D'ABONNEMENT "IVL-LVRD"

Désignation de la société
Nom et prénom de l'abonné
Adresse (rue, no)
(code postal, localité)
Numéro de téléphone/téléfax /
Numéro TVA communautaire

Le/La soussigné(e) souscrit auprès de la SNCA (Société Nationale de Circulation Automobile s.à r.l. aux conditions reprises dans le MEMORANDUM "IVL - LVRD", version 4.5 du 13.01.2012, un abonnement:

..... I V L L V R D
[prière de cocher les indicateurs désirées]

à partir de l'année

au prix annuel hors TVA de

Le prix de l'abonnement sera payable au début de chaque année.

L'abonnement est reconduit tacitement d'année en année, sauf résiliation communiquée par lettre recommandée avant le 30 novembre d'une année pour l'année à venir.

Le transfert des fichiers LVRDPROV.ZIP et LVRD[xxyy].ZIP se fera en mode automatique

vers l'adresse e-mail

La (Les) personne(s) responsable(s) pour le transfert des données:

(personnes pouvant être contactées par la SNCA en cas de problèmes, adresse d'expédition pour indicateur IVL)

Personne 1

Personne 2

Nom et Prénom:

.....

N° téléphone:

.....

N° fax:

.....

Le/La soussigné(e) déclare avoir pris connaissance des conditions et dispositions figurant dans le MEMORANDUM "IVL-LVRD" de la SNCA. Il(Elle) s'engage à respecter rigoureusement toutes ces dispositions afin de contribuer ainsi à un déroulement optimal de la procédure, dans l'intérêt des tous les abonnés.

(Date)

(Cachet et signature)

Prière de renvoyer la présente à la
Société Nationale de Circulation Automobile, Service Informatique, bp 23, L-5201 SANDWEILER

Réservé à la SNCA:

Userid:

Password:

Exécuté:

date:

paraphe:

Informé:

date:

paraphe:

DEMANDE DE MODIFICATION(S) "IVL-LVRD"

Désignation de la société
Nom et prénom de l'abonné
Adresse (rue, no)
(code postal, localité)
Numéro de téléphone/téléfax /
Numéro TVA communautaire

Le/La soussigné(e) abonné(e) au(x) indicateur(s)

..... **I V L**

..... **L V R D**

[prière de cocher les indicateurs désirées]

demande par la présente la (les) modification(s) suivante(s):

à partir du

☐

modification du mot de passe pour l'accès à l'indicateur LVRD

☐

modification de l'adresse E-mail concernant l'envoi automatique des fichiers

☐

modification concernant la(les) personne(s) responsable(s) pour le transfert des données

nouvelle adresse e-mail

La (Les) personne(s) responsable(s) pour le transfert des données:

(personnes pouvant être contactées par la SNCA en cas de problèmes ou pour toutes questions éventuelles)

Personne 1

Personne 2

Nom et Prénom:

.....

N° téléphone:

.....

N° fax:

.....

Le/La soussigné(e) déclare avoir pris connaissance des conditions et dispositions figurant dans le MEMORANDUM "IVL-LVRD" de la SNCA. Il(Elle) s'engage à respecter rigoureusement toutes ces dispositions afin de contribuer ainsi à un déroulement optimal de la procédure, dans l'intérêt des tous les abonnés

(Date)

(Cachet et signature)

Prière de renvoyer la présente à:
Société Nationale de Circulation Automobile, service Informatique, bp 23, L-5201 SANDWEILER

Réservé à la SNCA:

Userid:

Password:

Exécuté:

date:

paraphe:

Informé:

date:

paraphe:

Adresse
bp 23
L-5201 SANDWEILER

Siège social
11, route de Luxembourg
L-5230 SANDWEILER

Capital social: 2.500.000 euros
N° TVA: LU 10277771
Registre de Commerce: B 6795

Tél: (+ 352) 26 626 400
e-mail: info@snca.lu
Home page: www.snca.lu