Il s'effectue notamment grâce au formulaire ci-après, appelé « Console d'administration ».

Commentaires sur l'onglet principal « Mouvements »

| le de <u>p</u> ér Pas (| riode : C | ette année | adu: | 03/04/2010 h | au: 05/04/2 | 012 h | 5 | 0 | Z | | þ 🚏 | | 2 | |
|----------------------------|-----------|---------------------|--------|----------------------|-----------------|----------|---------|----------|------------|---------|---------|--------------|----------|--------------|
| ariot : | | Collect.: C111 | Pr | oducteur : 0 | 51 🔽 Ty | pe: A | - | Non | onfo | mités., | 4 M | aintenance c | lemandée | |
| ération : | | Tracage | | érateur : Tou | is 🔽 Po | ste : | | Réédi | ter Ti | cket n° | Ticket | seul 🗈 | | |
| | | · · · | | 10000000 <u>1111</u> | | | | 10002002 | 18-5189 | 0402938 | | | | (Charles) |
| uvements | Alerte | s Doublons Etat du | parc 1 | racage Ent | rées non inciné | rées In | cinérat | ions n | on sol | rties | Quarts | Incidents | | |
| Mvt n° | N° Ticket | Date | Op, | Chariot | Nº Indic Li | vreur | Coll. | Produ | uct. F | oste N | 1 Poids | Opérateur | Tracag | e 🔼 |
| 61963 | 1588 | 03/04/2010 00:04:27 | 10 💟 | 000563 💟 | (| C111 C1 | 11 🔽 | 051 | v 1 | | 68 | ~ | Aucun | ~ |
| 61965 | 1588 | 03/04/2010 00:04:54 | 10 🔽 | 007667 🗸 | | C111 C1 | 11 🔽 | 051 | v 1 | | 45 | | Aucun | ~ |
| 61966 | 1588 | 03/04/2010 00:05:24 | 10 | 000915 💟 | (| C111 C1 | 11 🔽 | 051 | 1 | | 81 | | Aucun | |
| 61968 | 1588 | 03/04/2010 00:07:42 | 10 🔽 | 006512 🔽 | (| C111 C1 | 11 🔽 | 051 | ~ 1 | | 41 | | Aucun | ~ |
| 61969 | 1588 | 03/04/2010 00:08:09 | 10 💟 | 005251 💟 | (| C111 C1 | 11 🔽 | 051 | 1 | | 72 | ~ | Aucun | |
| 61970 | 1588 | 03/04/2010 00:09:00 | 10 🔽 | 005478 🗸 | | C111 C1 | 11 🔽 | 051 | v 1 | | 97 | | Aucun | V |
| 61973 | 1588 | 03/04/2010 00:14:34 | 10 | 000822 💟 | | C111 C1 | 11 🔽 | 051 | v 1 | | 88 | · · | Aucun | |
| 61974 | 1588 | 03/04/2010 00:15:04 | 10 💽 | 006626 💟 | (| C111 C1 | 11 🔽 | 051 | 21 | | 50 | ~ | Aucun | ~ |
| 61975 | 1588 | 03/04/2010 00:15:29 | 10 💟 | 008629 💟 | (| C111 C1 | 11 💟 | 051 | 21 | | 39 | ~ | Aucun | ~ |
| 61982 | | 03/04/2010 00:46:03 | 30 🔽 | 007890 🔽 | (| C111 C1 | 11 🔽 | 051 | | | 68 | | Aucun | \mathbf{v} |
| 61983 | - | 03/04/2010 00:51:07 | 30 🔽 | 007094 💟 | 0 | C111 C1 | 11 🔍 | 051 | 23 | | 58 | | Aucun | ~ |
| 61984 | | 03/04/2010 00:52:38 | 30 💟 | 000272 💟 | (| C111 C1 | 11 🔽 | 051 | 23 | | 62 | V | Aucun | ~ |
| 61985 | | 03/04/2010 00:56:14 | 30 💟 | 007409 💟 | (| C111 C1 | 11 💟 | 051 | 2 | | 55 | ~ | Aucun | ~ |
| 61986 | | 03/04/2010 01:00:35 | 30 🔽 | 007944 🔽 | | C111 C1 | 11 🔽 | 051 | v 3 | | 69 | | Aucun | |
| 61990 | | 03/04/2010 01:12:14 | 30 | 000915 🕎 | | C111 C1 | 11 🔽 | 051 | V 3 | | 81 | . 🖓 | Aucun | ~ |
| 62002 | | 03/04/2010 01:15:13 | 30 💟 | 006512 💟 | (| C111 C1 | 11 🔽 | 051 | V 3 | | 41 | × | Aucun | ~ |
| 62013 | | 03/04/2010 01:17:41 | 30 💟 | 005251 💟 | (| C111 C1 | 11 💟 | 051 | v 3 | | 72 | ~ | Aucun | ~ |
| 62027 | | 03/04/2010 01:23:31 | 30 🔽 | 000822 🔽 | | C111 C1 | 11 🔽 | 051 | v 3 | | 88 | | Aucun | ~ |
| 62040 | | 03/04/2010 01:28:12 | 30 | 006626 💟 | (| C111 C1 | 11 🔽 | 051 | V 3 | | 50 | | Aucun | |
| 295 mouv | ement(s) | | | | | | | | | | 165.7 | 765 Kg | | Pages |

Période à observer : n'importe quelle période peut être choisie, il suffit de choisir les dates voulues. Des mots tout prêts (aujourd'hui, hier, cette semaine, etc.) sont proposés pour accélérer la saisie. Il est possible de filtrer également de manière plus précise en spécifiant l'heure voulue ou même la tranche d'heure sur une période (cette semaine de 8h10 à 9H05 par exemple).

Critères de filtrage : par chariot, collecteur, producteur, type de pesage (automatique ou manuel), opération (entrée, incinération, sortie, entrée en réparation, etc, 18 opérations en tout), mode de traçage (strict, libre), opérateur interne, poste (ordinateur ayant constaté l'opération). Tous les critères peuvent se combiner entre eux. Le résultat obtenu à l'écran peut être imprimé et exporté instantanément au format natif EXCEL.

Commentaires sur les autres onglets

Outre des « mouvements » (ci-dessus) le logiciel génère un journal des « alertes » qu'il est intéressant de suivre. Tout ce qui sort de l'ordinaire y est noté : double tentative de passage d'un même badge, saisie manuelle d'un code chariot, surcharges, radioactivité, demande de réparation, etc.

L'écran ci-après est un exemple de ces messages générés automatiquement par le logiciel.

Les alertes peuvent être filtrées par nature (voir liste déroulante ci après), chariot, collecteur, etc.

| Style de gériode : Cette année Image: du : 03/04/2010 au : 05/04/2 Pas de gestion des heures Image: du : 6 : Image: height black h h | | | | | | | | | 0 | Ç, | * | | | | | |
|--|--------------------|---|----------------------------------|---------------|------------|---------|-----------------|------------|--|---------|---|--------------|----------|-----|--|--|
| Chariot : [| | | Collec | t.: C | 111 | Produ | teur : 051 🔽 | | | Une | page par c | lient : 🔲 | | | | |
| - L | | 1 | en solar | Scole L | | Opérati | eur : Tous | | Réédite | r Ticke | t nº : Tick | et seul 🛛 🕅 | | Ĩ | | |
| 133999,81 | 10 | Surcha | arge e | en ent | rée | | | 10 10 | 10000000 | 8165393 | - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 | | | 4 | | |
| louvemen | ts 20 | 20 Radioactivité en entrée 30 Intervention opérateur 40 Défaut de traçage | | | | | | | s Incinérations non sorties Quarts Incidents | | | | | | | |
| N° | 40 | | | | | | | | Coll. | Clie | nt Po. | Opérateur Po | ids Mvt. | | | |
| 3276 | 1 50 | Mouve | ment | modit | ïé | | | e (209Kg) | C111 💟 | 051 | | S | 70483 | | | |
| 3277 | 160 | Sortie | paro; e de t | oerati are | Bur | | | | C111 💟 | 051 | 1 | ~ | 70487 | | | |
| 3278 | 1 80 | Non conformités en entrée Maintenance demandée Activité Autres pesages | | | | | | e (242Kg) | C111 💟 | 051 | | ~ | 70492 | | | |
| 3279 | 190 | | | | | | | 0 | C111 🔽 | 051 | ▼ 1 ▼ | V | 70495 | | | |
| 3855 | 2110 | | | | | | | C111 💟 | 051 | 1 | ~ | 81337 | | | | |
| 3856 | 2255 | Autres | alert | es | | | | | C111 💟 | 051 | 1 | ~ | 81347 |] | | |
| 3857 | 24/04/10 | 22:23 | 80 | ~ | 700 | 006085 | SACS DÉBORDANTS | | C111 💟 | 051 | | | 81367 | I | | |
| 3925 | 27/04/10 | 18:34 80 🔽 700 007155 SACS DÉBORDANTS | | | C111 🔽 | 051 | 1 | | 83339 | | | | | | | |
| 3926 | 27/04/10 | 18:35 | 80 | ~ | 700 | 006626 | SACS DÉBORDANTS | | C111 💟 | 051 | | 2 | 83342 | | | |
| 3927 | 27/04/10 | 18:40 | 90 | ~ | CAP | 007155 | CAPOT | | C111 💟 | 051 | 1 | | 83339 | Ĩ | | |
| 3928 | 27/04/10 | 18:40 | 8:40 90 SI CHA 007155 CHARNIERES | | CHARNIERES | | C111 🔽 | 051 | | ~ | 83339 | Ĩ | | | | |
| 3929 | 27/04/10 | 18:40 | 90 | ~ | GRE | 007155 | GRENOUILLERE | | C111 🔽 | 051 | | ~ | 83339 | Ì I | | |
| 3930 | 27/04/10 | 18:40 | 90 | | CHA | 000019 | CHARNIERES | | C111 💟 | 051 | | | 83351 | | | |
| 3931 | 27/04/10 | 18:40 | 80 | ~ | 700 | 006425 | SACS DÉBORDANTS | | C111 🔽 | 051 | V 1 V | ~ | 83356 | 1 | | |
| 3932 | 27/04/10 | 18:41 | 80 | | 700 | 005288 | SACS DÉBORDANTS | | C111 🔽 | 051 | | | 83358 | Í | | |
| 3033 | 27 <i>1</i> 04 M O | 18.17 | 80 | - | 700 | 005152 | SACS DÉBORDANTS | | C111 0 | 051 | 1 | 199 | Rade Ka | | | |

Les autres onglets de ce formulaire permettent de déceler les doublons (mouvements consécutifs d'un même chariot), d'avoir l'état du parc (dernière opération connue de chaque chariot), de repérer les défauts de traçage (quels chariots n'ont pas respecté la suite logique « entrée puis incinération » par exemple), d'avoir l'état justifié du hall d'entrée (entrées non incinérées), du hall de sortie (incinérations non sorties). Si la gestion des quarts a été mise en place alors il est possible d'observer tout ce qui se passe pendant un quart (c'est-à-dire un poste avec son équipe) sur une période. Tout y est détaillé : nombre d'entrées, d'incinérations, de sorties, radioactivités, arrêts techniques, etc.

| 🗉 Analyses des mouvements 🛛 🗙 | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---------|------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Style | Style de gériode : Hier v du : 23/05/2012 au : 23/05/2012 | | | | | | | | | | | |
| | Pas de gestion des heures 💟 à : h à : h | | | | | | | | | | | |
| Type | | | | | | | | | | | | |
| Fotrées seules O Entrées incinérées O Incinérations seules | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| Style | Style d'état : Par collecteur puis par client 💟 Condition : Entrés et incinérés 💟 | | | | | | | | | | | |
| Départ | Département : | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| Cliquez | sur les collecteurs à éditer : | | Clients | (ou groupe) à éditer : | | | | | | | | |
| C111 | C111-VEOLIA | | 001 | | | | | | | | | |
| C116 | C116-PROVENCE RECYCLAGE | | 002 | 002-LA CASAMANCE | | | | | | | | |
| C123 | C123-SANIDEC | | 003 | 003-C.H. MARTIGUES | | | | | | | | |
| C124 | C124-SITA SUD NARBONNE | | 004 | 004-C.H. LA CIOTAT | | | | | | | | |
| C127 | C127-ATO | | 005 | 005-CLINIQUE MALARTIC | | | | | | | | |
| C225 | C225-H.M. 13 | | 006 | 006-C.H.I.T.S. | | | | | | | | |
| C229 | C229-ORTEC ENVIRONNEMENT | | 007 | 007-C. HOSPITALIER DU PAYS D | | | | | | | | |
| C234 | C234-ALMA MATER | | 008 | 008-CENTRE ROGER DUQUESNE | | | | | | | | |
| C250 | C250-MEDICA SERVICE | | 010 | 010-CLINIQUE DE VITROLLES | | | | | | | | |
| C251 | C251-MEDICAL SERVICES SORG | | 011 | 011-CASTEL ROSERAIE - AUBA | | | | | | | | |
| C254 | C254-ASTRHALOR | | 012 | 012-CH TARASCON | | | | | | | | |
| C297 | C297-I.M ELIMINATION | | 013 | 013-CLINIQUE FLORENS - MARS | | | | | | | | |
| Justifier le détail : | | | | | | | | | | | | |
| | Aperçu avant impression : 🔽 | | | | | | | | | | | |
| _ | | | | | | | | | | | | |
| <u>E</u> erme | <u>Eermer</u> | | | | | | | | | | | |

La console d'administration n'est pas le seul outil d'extraction et d'observation des données. Le module ci-contre permet d'extraire à peu près tout de la base de données (filtrage par période, producteur(s) et ou collecteur(s) que l'on individualise ou pas).

Une fois cette extraction formulée on peut y associer un type de présentation : par collecteur et par client (autre nom du producteur), par collecteur et par client avec une rupture jour par jour, par client seulement, en liste simple, etc. L'édition peut être « détaillée », auquel cas on a le détail de chaque mouvement (date, heure ; opération, chariot, tonnage, collecteur, producteur) ou globale, auquel cas on a le tonnage seul de la sélection avec les ruptures d'éditions choisies.

Toute édition est exportable au format natif WORD, EXCEL, ACCESS, texte, CSV,

HTML, etc.