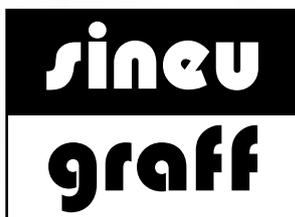


LE MOBILIER URBAIN



Corbeilles & systèmes de propreté

PENSÉ ET FABRIQUÉ EN FRANCE



LE MOBILIER URBAIN

Le mot du Président

Enjeu majeur des villes à l'heure actuelle, la propreté rime avec attractivité, hygiène-santé et bien vivre ensemble dans le respect d'une valeur commune que représente l'espace public partagé.

La propreté reste, à tout moment, un défi permanent des villes à l'heure de la densification urbaine et de l'essor des mobilités douces transformant les usagers de plus en plus nombreux, en piétons désireux d'évoluer dans un espace urbain propre, attractif et apaisé.

Plus de volume à collecter, la multiplication des types de déchets à traiter comme les mégots de cigarettes, la presse écrite gratuite, les emballages alimentaires individuels et l'accroissement des déjections canines, l'intégration du tri dans les dispositifs de collecte, sont autant d'évolutions que Sineu Graff a voulu intégrer dans ses développements et innovations.

L'espace public est multiple, il requiert donc une variété de solutions, de la plus simple à la plus avancée pour répondre aux objectifs en matière de propreté urbaine et à l'organisation du service de collecte, en recherche permanente de performance à la fois fonctionnelle, esthétique et économique.

L'expertise de Sineu Graff, par sa connaissance des problématiques des professionnels de la propreté urbaine, et son savoir-faire de concepteur et fabricant, lui permet de vous présenter un programme complet de mobilier urbain et solutions avancées, allant de la corbeille de propreté, aux solutions de grande capacité Jumbo®, et aux applications technologiques avancées d'outils de gestion que vous allez découvrir dans ce portfolio.

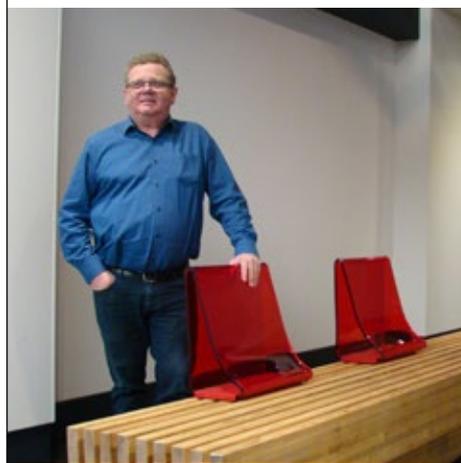
Nous avons tenu à pouvoir proposer des solutions performantes pour l'équipement de tous les types d'espaces urbains, pour toutes les villes, quelle que soit leur taille ou leur mode d'organisation.

De nombreuses villes, tant en France qu'à l'International, font confiance à Sineu Graff qui pense et fabrique ses mobiliers urbains de grande qualité en France. Nos équipes et experts vous sont entièrement dévoués et souhaitent vivement trouver avec vous les solutions les plus efficaces en réponse à vos ambitions en matière de propreté.

Vous pouvez compter sur nous !

Vincent Schaller

Président de Sineu Graff



Tous les modèles de corbeilles sont déposés auprès de l'INPI.
Tous nos bois sont issus de forêts gérées durablement. Notre entreprise est certifiée FSC et PEFC.





6

Sommaire



16



22



38

PORTFOLIO PROPRETÉ

- 2. Le mot du Président
- 4. L'expertise Sineu Graff
- 6. Des solutions personnalisées à Nice
- 8. Le concept Optim'
- 10. Les corbeilles Contemporaines
- 14. Les corbeilles Contemporaines Évolution
- 16. Les corbeilles Contemporaines à couvercle incliné
- 18. Les corbeilles oblongues
- 22. Les corbeilles Tulipe
- 24. Les corbeilles City
- 26. Les corbeilles acier pointes de diamant
- 28. Les corbeilles bois
- 30. Les corbeilles inox
- 32. Les corbeilles porte-sacs Easy
- 34. Les porte-sacs
- 36. Les corbeilles bi-flux
- 38. Système de propreté Jumbo®
- 40. La plateforme numérique de gestion avancée "i" par Sineu Graff
- 42. i-collect, un outil de pilotage de la collecte des déchets
- 43. i-Jumbo optimise la collecte des déchets dans les conteneurs Jumbo®
- 43. Optim'isez votre collecte avec "i"
- 46. La conception et l'innovation signée Sineu Graff
- 47. Un industriel multi-spécialiste au cœur de l'Alsace

L'expertise Sineu Graff : plus de 40 ans au service de la propreté des territoires



Jennifer FREY

Directrice des Ventes et Expert Propreté

Jennifer Frey intervient en tant qu'Expert Propreté auprès de nos clients dont elle porte les intérêts au sein de l'entreprise.

Quels sont les défis à relever en matière de propreté dans les espaces publics ?

Assurer la propreté de la ville sur le long terme est un défi. La densification urbaine et l'essor des mobilités douces transforment les usagers en piétons, désireux d'évoluer dans un espace urbain propre. Cette densification additionnée à notre mode de vie actuel engendre une augmentation des volumes de déchets à collecter, auxquels s'ajoutent de plus en plus les mégots de cigarette et les déjections canines. Rappelons qu'en moyenne un habitant produit 354 kg de déchets par an.

Le budget alloué à la propreté par les collectivités territoriales est conséquent :

90.000 € lui sont consacrés au km². ■

1 agent de propreté intervient pour ■

1000 habitants.

Une corbeille de propreté est installée tous ■ les **268 m** en ville.

Chacune collecte **2.2 kg de déchets** chaque jour. ■

La ville change de physionomie et dans ce contexte de mutation sociétale, les acteurs de la propreté s'adaptent et opèrent des changements en profondeur.

Que rapporte cette expertise à Sineu Graff ?

Par nos échanges avec nos clients, cette expertise nous permet une bonne compréhension des enjeux actuels en matière de propreté urbaine et par projection vers le futur, de déceler les nouveaux besoins de la collectivité et leur traduction en mobiliers performants et solutions avancées telles Jumbo® et sa version connectée i-jumbo par exemple.

Cette collaboration nous a permis de faire évoluer grandement nos mobiliers de propreté et de voir plus loin, en développant une plateforme de gestion avancée de la collecte des déchets, destinée aux exploitants des services propreté des villes et métropoles.

L'objectif global de Sineu Graff est de donner à nos clients les moyens de mener à bien leur mission de propreté, d'atteindre les objectifs définis et mesurés par les IOP (Indicateurs Objectifs de Propreté) notamment, et de leur permettre de gérer tant l'organisation de la collecte que le parc des contenants en disposant des éléments d'information statistiques et historiques sur leur activité. De tels développements ne peuvent se faire sans l'expertise, la connaissance et une bonne compréhension du métier.

Quels sont les apports concrets de cette expertise pour vos clients?

L'accompagnement de nos clients dans l'atteinte de leurs objectifs en matière de propreté urbaine reste notre priorité.

Nous cherchons, après prise en compte des données objectives renseignées par le client, liées à la politique de propreté, aux attentes des usagers, à l'organisation du service de la propreté, aux caractéristiques des lieux d'implantation ciblés, etc. à proposer les solutions les plus adaptées. Notre programme très complet de mobiliers et solutions nous le permet.

Ces solutions peuvent être de différentes natures : combinaisons des mobiliers, choix des options, fonctionnalités et des couleurs pertinentes, personnalisation et adaptation des mobiliers

existants, sans oublier le côté esthétique destiné à donner envie aux usagers de participer à la ville propre. L'expertise et l'innovation Sineu Graff sont à 100% au service de nos clients.

Sineu Graff porte depuis toujours, un intérêt particulier au métier de la propreté urbaine dont elle suit avec attention l'évolution par ses échanges riches et quotidiens avec les professionnels opérant dans les services des collectivités locales.

Associant cette compétence métier, portée par un Expert Propreté, à son savoir-faire de concepteur et fabricant de mobilier urbain de propreté, Sineu Graff a pu développer des mobiliers adaptés et performants, comme des solutions très innovantes intégrant les nouvelles technologies de l'information et de la communication, véritables outils avancés de gestion de la collecte des déchets en milieu urbain.



Événement Sineu Graff

Le Club Propreté - Jumbo®

Le Club Propreté - Jumbo® est un événement annuel organisé par Sineu Graff. Il rassemble chaque année dans une autre ville pilote, les acteurs des services de propreté urbaine des villes et métropoles françaises.

Clients et prospects sont conviés à cet événement que Sineu Graff oriente comme un moment fort d'échanges autour de leurs problématiques spécifiques de propreté urbaine. Nous donnons la parole à nos clients : ainsi, une sélection de villes présente leurs enjeux, évolutions et actions concernant la propreté urbaine.

Ce partage d'expérience précieux permet aux invités de s'inspirer de pratiques et d'actions de leurs collègues afin de faire évoluer la propreté urbaine sur leur territoire. Pour Sineu Graff, cet événement donne lieu à l'élargissement de son expertise et permet d'être au plus près des attentes du marché.

Les échanges avec nos invités font avancer notre réflexion pour aboutir à de nouvelles solutions en matière de propreté urbaine qui seront bénéfiques à nos clients.

Contactez-nous pour en savoir plus :
Jennifer Frey : jfrey@sineugraff.com





Une corbeille de propreté Contemporaine équipée d'un cendrier identifiable par un bandeau noir.



Une corbeille de propreté Contemporaine équipée d'un distributeur de sac à déjections canines identifiable par un bandeau vert.

Partenaire des acteurs de la propreté urbaine, Sineu Graff pense et fabrique des mobiliers de propreté fonctionnels et esthétiques, en phase avec l'évolution des usages de l'espace public, les exigences des usagers et les besoins des gestionnaires. En partenaire historique, la ville de Nice a fait appel à l'expertise Sineu Graff pour optimiser son parc de mobiliers urbains dédiés à la propreté.

Le constat : utilisation d'un type de mobilier urbain pour chaque type de salissure.

Pour lutter contre différentes typologies de salissures, la ville de Nice utilisait auparavant un mobilier urbain spécifique pour chaque type de déchets :

- des **corbeilles de propreté Sineu Graff** pour les **papiers et emballages**,
- des **distributeurs de sacs à déjections canines** pour lutter contre les **déjections canines**,
- des **cendriers** de rue pour les **mégots**,
- des **porte-sacs** pour répondre aux exigences du **plan vigipirate**.

Métropole Nice Côte d'Azur : une solution personnalisée pour optimiser le parc de mobilier

Le déploiement de ces objets a certes permis d'améliorer nettement le niveau de propreté urbaine. Néanmoins, la multiplication du mobilier urbain engendre des coûts d'exploitation élevés :

3 objets différents pour 3 problématiques différentes, qui nécessitent chacun des interventions et de la maintenance, et n'ayant aucune cohérence esthétique dans l'espace public.

La solution Sineu Graff : des corbeilles de propreté aux différentes fonctionnalités. Opter pour un mobilier de propreté unique porteur selon l'implantation, des fonctionnalités : cendrier, distributeur de sacs canins, différenciées par un code couleur.

Partant de ce constat, la ville de Nice a décidé d'optimiser son parc de mobiliers urbains dédiés à la propreté en réduisant le nombre d'objets dans l'espace public, tout en poursuivant ses efforts pour conserver une ville propre. C'est pourquoi la métropole a fait appel à l'expertise Sineu Graff. En échangeant avec les responsables de la propreté de la ville, **Sineu Graff a apporté des solutions cohérentes et performantes techniquement, économiquement et esthétiquement.** Notre offre de corbeilles de propreté avec les nouvelles fonctionnalités nous a permis de répondre à la problématique de la ville de Nice avec un seul mobilier de propreté, des fonctionnalités et un code couleur.

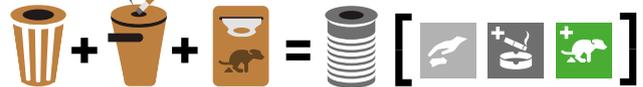
Une solution pour la propreté urbaine aux résultats significatifs.

Cette solution a permis à la ville de Nice de passer, sur une zone test, d'un total de 255 mobiliers urbains à 108 corbeilles de propreté Sineu Graff. D'un point de vue financier, cela représente une économie de 6000€/mois.

Avant



Après



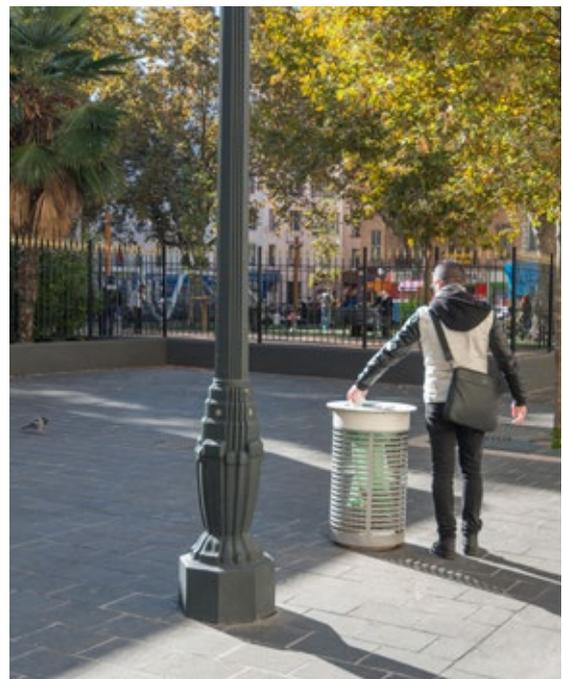
255
mobiliers

>

108
Corbeilles

= **6000€**
d'économie par mois

Une corbeille de propreté Contemporaine pour les papiers et emballages identifiable par un bandeau blanc.



Cendrier



Éteignoir à cigarettes



Distributeur de sacs à déjections canines



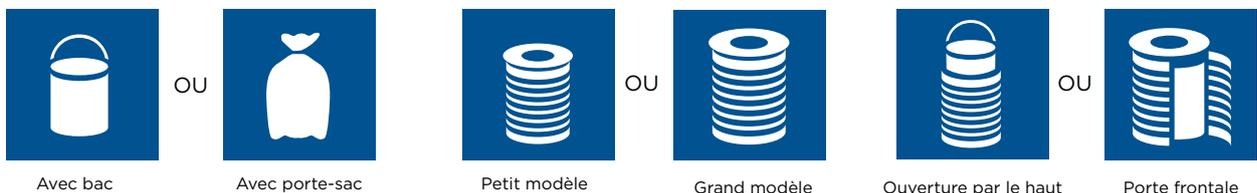
Optim' c'est simple



Sineu Graff propose une large gamme de corbeilles de propreté qui sont adaptées aux différents espaces publics : lieux historiques ou contemporains, centres-villes, zones piétonnes, espaces verts... Le large choix de formes, matières et motifs offre une capacité d'intégration efficace et harmonieuse aux corbeilles de propreté et procure une cohérence esthétique à vos aménagements.



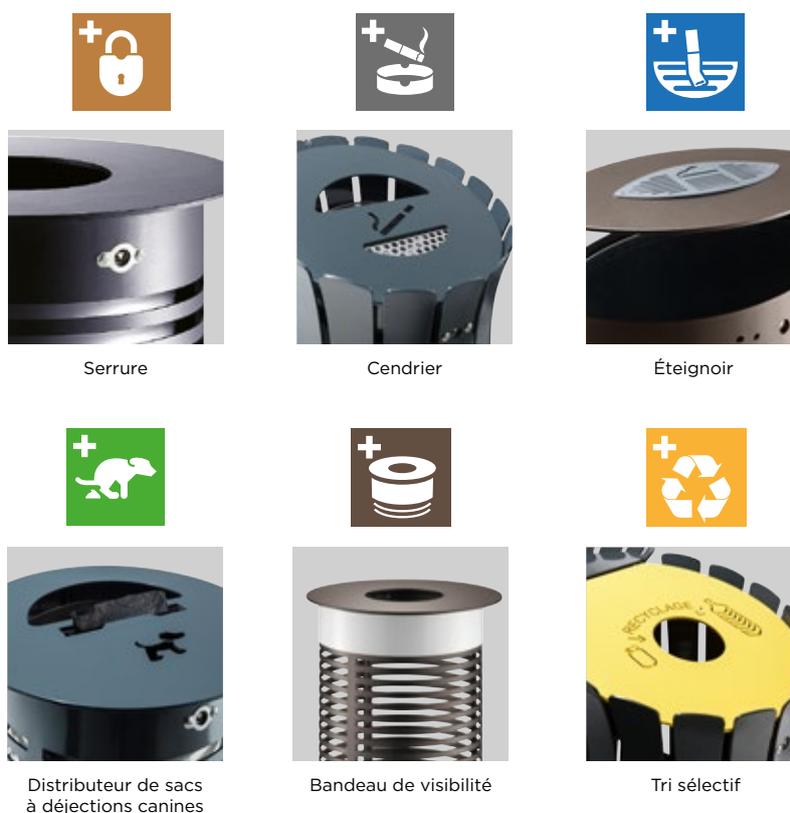
Sineu Graff vous propose différentes options pour adapter vos mobiliers de propreté à votre mode de collecte et pour faire face efficacement au volume de déchets du lieu d'implantation des corbeilles de propreté.



d'être + efficace !



Avec les corbeilles de propreté Sineu Graff, adaptez les fonctionnalités à vos besoins. Serrure, éteignoir, cendrier, sacs canins, bandeau de visibilité, sont autant de fonctionnalités qui vous permettent d'équiper les quartiers en fonction des besoins réels et ainsi, améliorer durablement les niveaux de propreté des rues.



C'est simple d'être plus efficace ! « Optim' » est un concept qui vous offre des solutions transversales pour optimiser vos mobiliers de propreté.



Les corbeilles Contemporaines



Les corbeilles Contemporaines



A Les corbeilles Contemporaines à couvercle plat



B Les corbeilles Contemporaines Évolution



C Les corbeilles Contemporaines à couvercle incliné



70 litres

Bac intérieur en inox
Réf. 20 0725 B100 0000

Plébiscitée par les acteurs des métiers de la propreté urbaine, la corbeille Contemporaine de Sineu Graff s'impose dans une démarche patrimoniale, alliant la garantie d'une exploitation maîtrisée, une réponse aux usages actuels et un dessin sobre et élégant, valorisant l'agrément et la lisibilité des aménagements urbains.

Un outil efficient au service de l'exploitant : Les corbeilles de propreté Contemporaines s'adaptent aux modes de collecte de l'exploitant par le choix d'un bac intérieur ou d'un porte-sac. Elles proposent différentes contenances selon le site d'implantation et offrent toutes les fonctionnalités aujourd'hui attendues d'un objet de propreté intégral et efficace.

Un facteur de réussite de la politique de propreté mise en œuvre sur les territoires : La corbeille Contemporaine a été pensée pour garantir, dans un même mobilier, les meilleurs services aux agents : ergonomie de la collecte, ouverture par le haut ou porte frontale, rapidité d'intervention, serrure automatique ou abaissement sans verrouillage du couvercle, comme la disponibilité aux usagers : cendrier, éteignoir, distributeur de sacs à déjections canines, bandeau de visibilité...

Un mobilier urbain qualifiant : Créé en collaboration avec l'architecte Charles Bové de l'atelier STOA, le design, de par sa forme douce, ronde et épurée associée à une palette de motifs de découpe, et le large choix de teintes et de textures (nuances RAL + teintes texturées ou métallisées) permettra une parfaite intégration de ce mobilier de propreté à tous les environnements urbains et contribuera, par son message esthétique, à la qualité des aménagements et à la réussite de la politique de propreté urbaine de la collectivité.

A

Les corbeilles Contemporaines à couvercle plat

1 Design & options



45 litres
Bac intérieur en inox
Réf. 20 0721 B100 0000



95 litres
Porte-sac
Réf. 20 0725 S000 0000 PLU



70 litres
Bac intérieur en inox
Porte frontale
Réf. 20 0725 B100 0F00



50 litres
Bac intérieur en inox
Réf. 20 0723 B100 0000

Options



2 Habillages



Bambou



Galets



Nature



Racines

3 Fonctionnalités



Serrure



Cendrier



Eteignoir



Distributeur de sacs à déjections canines



Bandeau de visibilité



Tri sélectif

Fonctionnalités



4 Optim'isez votre choix



Photo François Moura

Émulation du modèle Contemporaine, la corbeille de propreté Contemporaine Évolution illustre l'écoute, l'expertise et la capacité d'innovation de Sineu Graff. Ce nouveau modèle a été pensé pour l'optimisation.

Un design optimal : La corbeille Contemporaine Évolution s'orne de nouvelles découpes plus larges et rythmées, lui conférant légèreté et élégance. Racée et actuelle, elle intègre harmonieusement l'environnement et l'architecture de l'espace public.

Une optimisation fonctionnelle : Cette corbeille de propreté s'adapte aux modes de collecte de l'exploitant, option bac intérieur ou porte-sac de différentes contenances. Elle offre toutes les fonctionnalités attendues d'une corbeille, lui conférant les qualités d'un mobilier complet destiné à rendre les meilleurs services aux agents. Ouverture par le haut ou porte frontale, avec ou sans serrure, elle assure robustesse et maintenabilité. Elle incite au geste civique en proposant aux usagers les services attendus : cendrier, éteignoir, distributeur de sacs à déjections canines, bandeau de visibilité...

La corbeille Contemporaine Évolution répond aux exigences du plan vigipirate : Le corps ajouré laisse apparaître le contenu du sac poubelle transparent.

Une optimisation économique : Ce mobilier a été pensé et conçu de manière à proposer un très haut niveau de service au meilleur prix, tout en respectant les critères de qualité de Sineu Graff.

Une intégration optimale dans son environnement : Le choix des teintes lisses ou texturées renforcent l'aspect épuré de cette corbeille de propreté valorisant la qualité esthétique des aménagements.

Par son excellente visibilité, elle contribue fortement à la réussite de la politique de propreté mise en œuvre sur les territoires.

95 litres

Porte-sac

Réf. 20 0715 SOEO 0000

B

Les corbeilles Contemporaines Évolution

1 Design & options



95 litres
Porte-sac
Réf. 20 0715 SOE0 0000



70 litres
Bac intérieur en inox
Porte frontale
Réf. 20 0715 B100 0F00



45 litres
Bac intérieur en inox
Réf. 20 0711 B100 0000



50 litres
Bac intérieur en inox
Réf. 20 0713 B000 0000



90 litres
Porte-sac
Réf. 20 0745 S100 0F10

2 Fonctionnalités



Serrure



Cendrier



Eteignoir



Distributeur de sacs à déjections canines

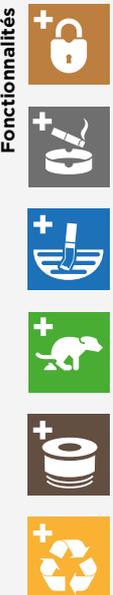


Bandeau de visibilité



Tri sélectif

3 Optim'isez votre choix





Ergonomie de la collecte et propreté augmentée dans l'environnement immédiat du mobilier : Sineu Graff a développé la corbeille modèle Contemporaine à couvercle incliné afin de permettre une meilleure gestion de l'objet en renforçant l'aspect « propre » de la corbeille et son environnement immédiat en évitant l'abandon de déchets sauvages sur son couvercle incliné et en favorisant l'introduction de ces déchets dans la corbeille par de larges ouvertures latérales.

Ce mobilier offre ainsi des conditions de travail optimales aux agents en rendant plus ergonomique le retrait du bac intérieur muni de poignées de préhension ou du sac, rendant la collecte des déchets plus aisée.

Fonctionnalités et options : Les fonctionnalités proposées permettent à la corbeille de répondre par un mobilier unique aux attentes de l'exploitant, collecte par bac ou sac, contenance adaptées aux sites d'implantation, ergonomie de préhension. La lisibilité de cette corbeille et la pertinence de ses options cendrier, éteignoir, distributeur de sacs à déjections canines, bandeau de visibilité, assurent aux usagers un service étendu.



70 litres

Bac intérieur en inox

Porte frontale

Réf. 20 0735 B1CO 0F10



Les corbeilles Contemporaines à couvercle incliné

1 Design & options



70 litres
Bac intérieur en inox
Porte-frontale
Réf. 20 0735 B1C0 OF10



70 litres
Bac intérieur en inox
Porte-frontale
20 0735 B1E1 OF10 GAL

2 Habillages



Évolution



Galets



Bambou

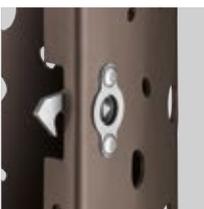


Nature



Racines

3 Fonctionnalités



Serrure



Cendrier



Eteignoir



Distributeur de sacs à déjections canines



Bandeau de visibilité

4 Optim'isez votre choix

Options



Fonctionnalités





Les corbeilles Oblongues



Les corbeilles Oblongues
Pointes de diamant



Les corbeilles Oblongues
avec motif découpé laser



Les corbeilles Oblongues
avec habillage bois

Les corbeilles Oblongues



38 litres

Avec protège-pluie
Bac intérieur en acier galvanisé
Réf. 20 0523N PLA

Incontournable et indémodable, la corbeille Oblongue est un bestseller de la propreté urbaine, elle ancre Sineu Graff définitivement au cœur du métier de la propreté.

La corbeille Oblongue est le mobilier idéal de propreté de vos espaces contraints. Elle a été pensée de manière à s'insérer facilement dans un cheminement piéton. Elle n'encombre pas l'espace grâce à sa faible profondeur (inférieure à 30 cm), ne constituant pas un obstacle par son galbe fuselé.

Outre son usage premier, le protège-pluie limite l'ouverture dédiée aux déchets urbains et évite ainsi le dépôt de déchets ménagers ou encombrants. Il permet, en option d'achat, l'intégration d'un cendrier ou d'un éteignoir, la solution à la collecte des mégots de cigarettes.

La collecte des déchets est résolument facilitée par l'ouverture pivotante du corps des corbeilles permettant le dégagement rapide et aisé du bac ou du sac selon le mode de collecte mis en œuvre par l'exploitant.

Le large choix d'habillages, associé au très vaste choix de teintes et de textures (nuances RAL + teintes texturées ou métallisées), garantit une intégration parfaite dans tous les environnements urbains, quartiers historiques, zones à forte densité, urbanismes contemporains et dans les parcs, jardins et espaces verts de votre ville.

Simple, esthétique, efficace et robuste, la pérennité de cette valeur sûre de la propreté n'est plus à prouver.

Les corbeilles Oblongues

1 Design & options



POINTES DE DIAMANT
46 litres

Avec protège-pluie
Bac intérieur en acier galvanisé
Réf. 20 0527N PLA



POINTES DE DIAMANT
38 litres

Avec protège-pluie
Bac intérieur en acier galvanisé
Réf. 20 0523N PLA



POINTES DE DIAMANT
46 litres

Bac intérieur en acier galvanisé
Réf. 20 0525N PLA



POINTES DE DIAMANT
38 litres

Bac intérieur en acier galvanisé
Réf. 20 0521N PLA

2 Habillages



Bambou



Galets



Contemporaine



Tôle perforée



Bois

3 Fonctionnalités



Protège-pluie



Éteignoir



Cendrier



Serrure



Sur platines ou à enfouir

4 Optim'isez votre choix

Options



Fonctionnalités





La corbeille Tulipe s'inscrit dans l'histoire française des mobiliers de collecte de déchets dans nos parcs et avenues.

Avec Tulipe Évolution, Sineu Graff revisite le design de sa corbeille Tulipe. Son nouveau dessin d'inspiration végétale lui confère une allure très moderne et élancée l'inscrivant également dans les espaces les plus urbains.

De nouvelles fonctionnalités sont maintenant disponibles avec Tulipe Évolution, tant pour s'adapter à tous les modes de collecte - grâce aux options bac intérieur ou porte sac et sa version grande contenance de 110 litres - que par les possibilités de collectes des mégots de cigarettes - grâce à la mise en place d'un cendrier ou d'un éteignoir sur le couvercle.

Ce nouveau modèle, doté d'un couvercle incliné empêche le dépôt de déchets sauvages et accueille une large ouverture pour faciliter l'introduction de déchets volumineux comme les sacs de restauration rapide ou les boîtes d'emballage de pizzas.

Avec son esthétique végétale et ajourée et son ample ouverture, la corbeille Tulipe conserve l'intemporalité de cet objet urbain historique.

70 litres
Porte-sac
Réf. 20 0610N

Les corbeilles Tulipe

1 Design & options



TULIPE ÉVOLUTION
70 litres
Porte-sac
Réf. 20 0610N



TULIPE ÉVOLUTION
110 litres
Porte-sac
Réf. 20 0612N

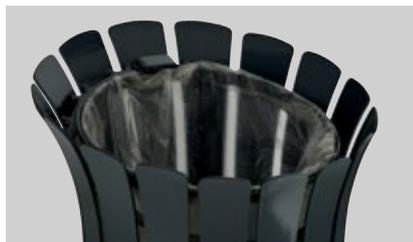


TULIPE
50 litres
Bac intérieur en acier galvanisé peint
Réf. 20 0600



2 x 70 litres
Porte-sac
Réf. 20 0614N

2 Fonctionnalités



Sans couvercle



Éteignoir



Cendrier

3 Optim'isez votre choix

Options



Fonctionnalités





Les corbeilles de propreté de la gamme City affirment un design moderne. La réalisation en fil d'acier leur confère une très grande solidité tout en assurant une légèreté visuelle.

La transparence de ce mobilier urbain, associée au choix des formes et des couleurs, lui permet une parfaite intégration dans son environnement en respectant les exigences du plan vigipirate.

Les corbeilles de la gamme City peuvent être équipées, en option d'achat, de cendriers ou d'éteignoirs pour la collecte des mégots de cigarettes.



CITY CONFORT - 60 litres

Bac intérieur en inox
Réf. 21 0569 M

Les corbeilles City

1

Design & options



GARDEN CITY - 60 litres

Porte-sac
Réf. 21 0210



CITY CONFORT - 60 litres

Bac intérieur en inox
Réf. 21 0563 M



CITY CONFORT - 42 litres

Bac intérieur en inox
Réf. 21 0561 M



CITY CONFORT - 60 litres

Bac intérieur en inox
Réf. 21 0569 M

2

Fonctionnalités



Serrure



Cendrier



Éteignoir

Certaines options et fonctionnalités ne sont pas disponibles pour tous les modèles. Consultez-nous pour plus d'informations.

3

Optim'isez votre choix

Options



Fonctionnalités



Les corbeilles Pointes de diamant



La tôle gaufrée en pointes de diamant apporte à ces corbeilles élégance et solidité tout en dissuadant l'affichage sauvage et les tags.

Equipées de bacs intérieurs ou de porte-sacs, les corbeilles en pointes de diamant de Sineu Graff s'adaptent à tous les types de collectes. Avec des contenances allant de 38 à 120 litres, il existe toujours un modèle qui répond à la demande.

Comme toujours chez Sineu Graff, le choix des couleurs parmi les nuanciers RAL et AkzoNobel assure la bonne intégration des corbeilles de propreté en tôle pointes de diamant dans tout type d'environnement.



75 LITRES

Bac intérieur en acier galvanisé
Réf. 20 0515

Les corbeilles acier Pointes de diamant

1 Design & options



75 litres
Bac intérieur en acier galvanisé
Réf. 20 0515



55 litres
Bac intérieur en acier galvanisé
Réf. 20 0513



46 litres
Porte-sac
Réf. 20 0510



100 litres
Bac intérieur acier galvanisé
Réf. 20 0590



115 litres
Bac intérieur en inox
Réf. 20 0549 DIAM

2 Optimisez votre choix

Options





Le parement de bois des corbeilles de propreté leur confère un aspect naturel, élégant et convivial.

La noblesse de ce matériau sublimé des traitements de finition permet la création de collections en harmonie avec les mobiliers et ouvrages des aménagements.

Le large choix de formes, teintes, habillages et contenances permet une intégration valorisante, particulièrement dans les espaces verts urbains et en contrepoint d'aires minérales.

RONDE BOIS - 58 LITRES
Bac intérieur en acier galvanisé
Réf. 20 0569



Les corbeilles bois

1

Design & options



RONDE BOIS - 58 litres
Bac intérieur en acier galvanisé
Réf. 20 0569



CARRÉE BOIS - 59 litres
Bac intérieur en acier galvanisé
20 0563



LINK - 80 litres
Bac intérieur en acier galvanisé
Réf. 11 0580



RENDEZ-VOUS - 55 litres
Bac intérieur en inox
Réf. 20 0800 E



ACTUELLE - 42 litres
Bac intérieur en inox
Réf. 20 0901 E

2

Optim'isez votre choix

Options





L'inox en tant que matériau et l'inox pour l'esthétique.

Les corbeilles de propreté en inox confèrent un aspect résolument moderne et haut de gamme à l'aménagement.

Nous utilisons exclusivement l'inox de qualité optimale 316L, matériau anticorrosion par excellence, ce qui garantit performance et durabilité.

Les surfaces sont traitées après fabrication par passivation puis par microbillage pour obtenir des surfaces mates ou par polissage électrolytique pour proposer des surfaces brillantes et lisses.

70 LITRES

Bac intérieur en inox
Réf. 20 0725 B100 0000 I

Les corbeilles inox

1

Design & options



CONTEMPORAINE
70 litres
Bac intérieur en inox
Réf. 20 0725 B100 0000 I



OBLONGUE
46 litres
Bac intérieur en inox
Réf. 20 0527N PLA INX



POINTES DE DIAMANT
46 litres
Porte-sac
Réf. 20 0510 INX



POINTES DE DIAMANT
100 litres
Bac intérieur en inox
Réf. 20 0590 INX



POINTES DE DIAMANT
60 litres
Porte-sac
Réf. 20 0512 INX



POINTES DE DIAMANT
80 litres
Porte-sac
Réf. 20 0514 INX

Options



Fonctionnalités



3

Fonctionnalités



Serrure



Cendrier



Éteignoir



Distributeur de sacs à déjections canines



Bandeau de visibilité



Tri sélectif

Certaines options et fonctionnalités ne sont pas disponibles pour tous les modèles. Consultez-nous pour plus d'informations.

4

Optim'isez votre choix

Les corbeilles porte-sacs Easy



Easy, efficace et ergonomique pour les agents :

Par son dispositif unique de mise en place et retrait du sac de déchets, la tâche des opérateurs se trouve grandement facilitée : pas de manipulations complexes, et absence de sandow. Ce système de bridage des sacs Easy a fait l'objet d'un dépôt de brevet européen, il rend simple et efficace l'exploitation des mobiliers de propreté.

Easy, un dessin original destiné à tous les espaces publics :

La corbeille porte-sac Easy, au design Sineu Graff, par son dessin épuré et sa transparence, accompagne à l'évidence tous les styles architecturaux de nos espaces de vie : espaces contemporains ou patrimoniaux, bâtiments classés, espaces viaires, espaces verts ou naturels. Sa silhouette harmonieuse et sobre en fait un modèle original et inédit.

Easy, une gamme complète, économique et sûre :

La corbeille porte-sac Easy dispose des fonctionnalités éteignoir, couvercle enjoliveur, bandeau de visibilité. Elle peut être entièrement fermée avec collecte du sac par le dessus, ou à ouverture frontale avec préhension ergonomique du sac à l'avant.

Elle est disponible en option bi-flux permettant le tri sélectif, en proposant les mêmes fonctionnalités.

La conception de cette corbeille porte-sac en fait un objet particulièrement adapté aux exigences du plan Vigipirate par sa grande transparence. Sa sobriété esthétique se retrouve dans son excellent rapport qualité prix.



110 litres

Collecte frontale avec enjoliveur
Réf. 21 1100 SOEO 00JO

Les corbeilles porte-sacs Easy

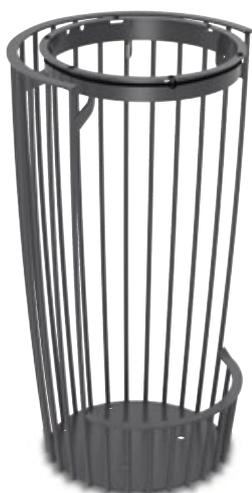
On veut tout !

La période actuelle pousse à aller vers l'essentiel et l'efficacité. Faut-il pour autant renier l'esthétique pour ne retenir que la fonction première d'un mobilier de propreté, oubliant sa mission de repère dans l'espace public et de signal fort au service d'une politique de la propreté urbaine ?

C'est dans ce contexte qu'a été pensée la nouvelle gamme de corbeilles porte-sacs Easy, avec pour objectif d'allier esthétique et efficacité tant au plan fonctionnel qu'économique, sans oublier la sécurité de tous.



1 Design & options



110 litres
Collecte frontale avec sandow
Réf. 21 1100 S000 0000



110 litres
Collecte par le dessus
Réf. 21 1110 SOEO BOJO



110 litres sur poteau
Collecte par le dessus
Réf. 21 1111 S000 00JO



2 x 110 litres bi-flux
Collecte frontale
Réf. 21 1200 S000 00JO

2 Fonctionnalités



Sans enjoliveur avec sandow



Éteignoir



Bandeau de visibilité



Tri sélectif

3 Optim'isez votre choix

Options



Fonctionnalités



Les porte-sacs



La gamme de porte-sacs allie simplicité et efficacité.

La famille Diapason a été développée pour la ville de Saint-Étienne en collaboration avec le designer Emmanuel Cairo. Modèles simples et doubles, avec ou sans protège-pluie, en version tri...

... la gamme s'adapte aux besoins des gestionnaires de la propreté.

Les sandows résistants et les larges cintres offrent un maintien optimal du sac. La manipulation du dispositif est aisée pour une collecte de déchets facilitée et optimisée.

Les porte-sacs répondent pleinement aux exigences du plan vigipirate.



DIAPASON
75 litres
Réf. 27 0201

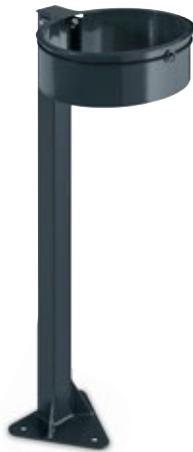
1 Design & options



DIAPASON
75 litres
Réf. 27 0201



DIAPASON
2 x 75 litres
Réf. 27 0221



CONTEMPORAIN
110 litres
Simple
Réf. 27 0100 PLA



CONTEMPORAIN
110 litres
Simple avec protège-pluie
Réf. 270110 PLA



CONTEMPORAIN
2 x 110 litres
Double
Réf. 27 0101 PLA



CONTEMPORAIN
2 x 110 litres
Double avec protège-pluie
Réf. 27 0111 PLA



3 Fonctionnalités



Avec sandow



Éteignoir



Tri sélectif

4 Optim'isez votre choix



Les contenants de propreté bi-flux ont été spécialement conçus pour une collecte sélective et le tri des déchets dans l'espace public.

On y trouve des mobiliers complémentaires aux corbeilles Contemporaines et Tulipe, ainsi qu'aux porte-sacs Diapason et Contemporains.

Un motif découpé au laser ou des codes couleurs sont disponibles pour identifier les types de déchets à introduire dans la corbeille.

La gamme de corbeilles inclut des mobiliers de propreté pour tout type d'environnement dans différentes contenances.



TULIPE ÉVOLUTION

2 x 70 litres

Porte-sacs
Réf. 20 0614N

Les corbeilles Bi-flux

1

Design & options



CONTEMPORAINE 2 X 31 litres

Bacs inox
Réf. 20 0725N B100 0000 TRI



CONTEMPORAINE 50 litres

Porte-sac
Réf. 20 0725N 20FR CEND VIG TRI2 ST



EASY 2 x 110 litres bi-flux

Collecte frontale
Réf. 21 1200 S000 00J0



DIAPASON 2 x 75 litres

Réf. 27 0221



CONTEMPORAIN 2 x 110 litres

Double avec protège-pluie
Réf. 27 0111 PLA



CONTEMPORAIN 2 x 110 litres

Réf. 27 0101 PLA

2

Optim'isez votre choix

Options



Fonctionnalités



Le système de propreté Jumbo®



Système breveté

1 = **750L**
Corbeille de capacité

Une trappe réglable d'aspiration

La trappe d'aspiration est en acier galvanisé. Elle est anti-dérapante et équipée d'une serrure automatique en inox.

Une corbeille

Corbeille de propreté fixée sur le Jumbo® par un anneau de liaison. D'autres modèles adaptables au système de propreté sont disponibles.

Un anneau réglable de liaison

En acier galvanisé.

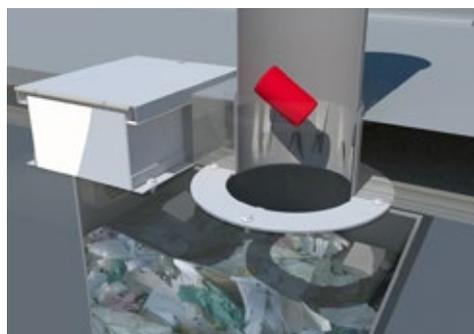
« Les agents aimeraient qu'il n'y ait plus que des Jumbo® car il n'y a plus de contact avec les sacs (donc déchets) et plus de perte de temps pour changer les sacs... »

M. GARCIA - Marseillan

Directeur Général des services techniques

Un Jumbo®

Le Jumbo® est un conteneur enterré étanche, de 750 L, en acier galvanisé. Il est pourvu de quatre anneaux de manutention.



Une collecte mécanisée

La vidange du Jumbo® est mécanisée. La collecte des déchets s'effectue par aspiration, depuis la trappe de collecte, au moyen d'une balayeuse aspiratrice.

Un flexible d'aspiration est fixé sur la balayeuse. Ce flexible permet de diriger les déchets pour optimiser la vidange.



OPTIM'ISER LES RESSOURCES

- > Le Jumbo® multiplie le volume des corbeilles par 10, entraînant une diminution du nombre de collectes.
- > La vidange des Jumbo® ne mobilise qu'un seul agent, les équipes de propreté peuvent être affectées à d'autres tâches.

OPTIM'ISER LE TRAVAIL DE L'AGENT ET LE VALORISER

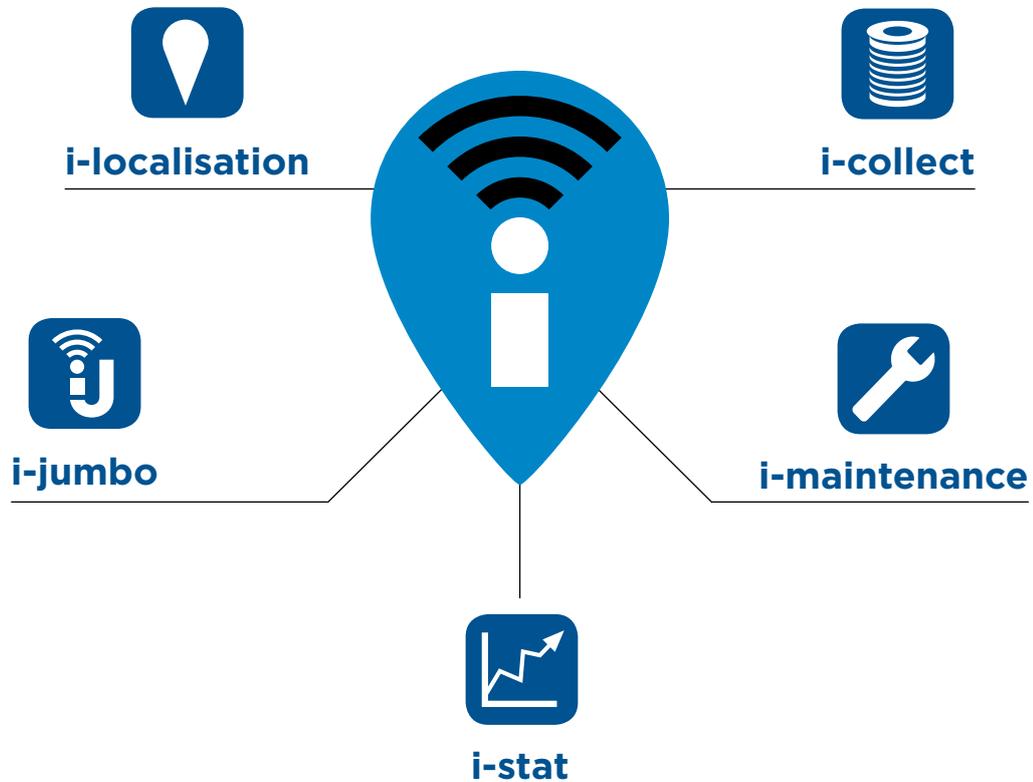
- > Lors de la collecte des Jumbo®, l'agent n'est plus en contact avec les déchets, il ne manipule plus de charges lourdes, ses conditions de travail sont améliorées, ses missions valorisées.

+ d'infos

- > Pour une aspiration optimale, le diamètre du flexible doit être de 180 mm au minimum, 200 mm idéalement.
- > La collecte d'un Jumbo® s'effectue en moyenne en moins de 3 minutes (ouverture de la trappe, vidange, fermeture de la trappe).
- > Une balayeuse de 5 m³ peut contenir les déchets de 26 Jumbo®.



La plateforme numérique de gestion avancée "i" par Sineu Graff



La volonté de Sineu Graff est de mettre à la disposition des services de propreté des villes et métropoles les meilleurs outils basés sur les NTIC et les objets connectés : les « IoT* », destinés à faciliter et rendre plus efficace l'exploitation de la collecte des déchets en milieu urbain, à les assister dans la gestion et la maintenance de leur parc de contenants, et leur donner les informations et les éléments statistiques et historiques souhaités en vue d'améliorer leur performance et leur permettre de prendre les meilleures décisions.

C'est pourquoi nous avons développé "i", la plateforme numérique de gestion avancée pouvant rapidement et très simplement être mise en œuvre en mode hébergé.

Cette plateforme numérique de gestion avancée de la propreté urbaine propose les applications suivantes :

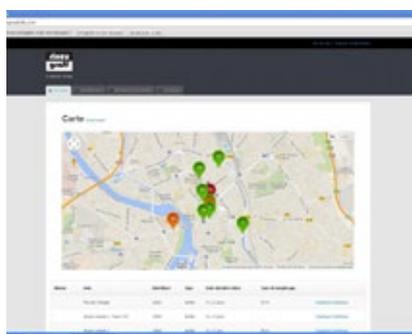
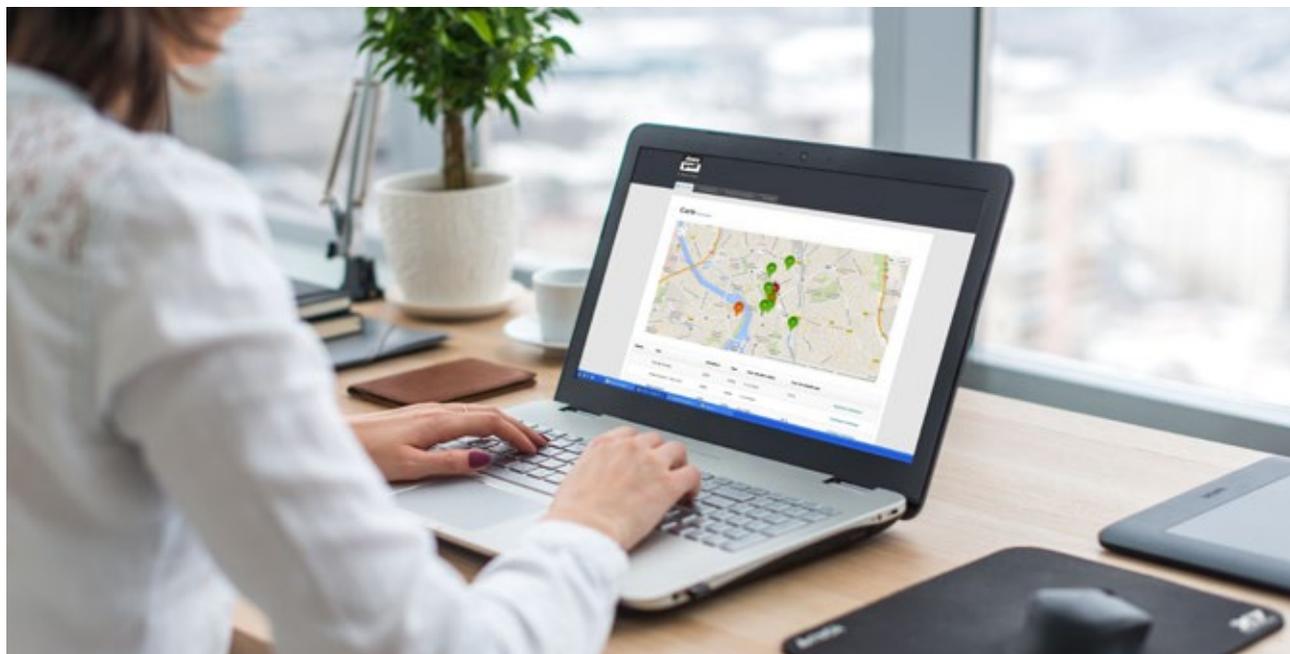
- **i-localisation** : base de données d'identification, de géolocalisation et de gestion des mobiliers de propreté.
- **i-collect** : application destinée à enregistrer et dater les informations sur la quantité de déchets collectés dans les corbeilles de propreté, par des terminaux mobiles dédiés.
- **i-jumbo** : application destinée spécifiquement à la gestion de la collecte et l'optimisation des tournées de nos contenants de grande contenance Jumbo®, en tant qu'objets connectés.
- **i-maintenance** : application de gestion de la maintenance des mobiliers depuis la détection des anomalies sur site par terminaux mobiles ou par saisie directe jusqu'à leur remise en état.
- **i-stat** : application d'exploitation des données historiques et statistiques collectées lors des tournées, destinée à donner les outils d'aide à la décision de l'exploitant et de gérer son niveau de service.

* "Internet Of Things" : Internet des objets

Ces applications peuvent être mises en œuvre progressivement ou indépendamment. Par cette plateforme "i", Sineu Graff souhaite donner aux gestionnaires des services de la propreté urbaine les outils de gestion, de pilotage et d'optimisation de leur niveau de service.



Une plateforme d'exploitation des données "i" qui héberge les applications avancées



LES DONNÉES DISPONIBLES

La plateforme "i" recense l'ensemble des données relatives au parc des contenants de propreté :

- > Implantation des mobiliers
- > Taux de remplissage, heure de passage, données de maintenance...
- > Type de matériel installé



EXPLOITATION DES DONNÉES

- > À partir de ces informations, la plateforme propose un seuil d'alerte et d'alarme. Ces seuils sont paramétrables par la collectivité.
- > La plateforme permet également de générer une tournée de collecte optimisée selon différents paramètres, modulés par la collectivité.
- > La tournée générée prend en considération le taux de remplissage, les points de départs et d'arrivées, un point de collecte.



EXPLOITATION DES RÉSULTATS

- > La plateforme est également un véritable outil statistique. À l'issue de chaque tournée, les données relatives à la tournée sont saisies dans la base pour être analysées et affiner le plan.
- > Un outil de décision : optimiser l'exploitation, la répartition des contenants sur le territoire, les investissements à venir, dans le but d'améliorer la qualité de service rendu aux usagers.

Après un paramétrage réalisé par Sineu Graff, le gestionnaire agit en toute autonomie sur la plateforme "i" : il peut créer différents comptes utilisateurs, définir son territoire en plusieurs zones, paramétrer les seuils d'alarme et d'alerte, les modifier en fonction des différents événements organisés par la ville.



i-collect, un outil de pilotage de la collecte des déchets en milieu urbain adapté à tous les contenants

Cet outil permet d'améliorer et d'optimiser la gestion de la collecte et du parc de mobilier de propreté par l'exploitation des données recueillies.

Dans son principe, chaque mobilier de collecte, quelque soit son type, est identifié par un Tag RFID, répertorié et géolocalisé dans la base de données de l'exploitant.

Lors d'une tournée de collecte, l'agent de propreté équipé d'un terminal mobile, recueille de manière simple et immédiate, les informations telles que le volume collecté, l'heure de passage... sur chaque mobilier identifié par son Tag RFID.

En fin de tournée, ces informations sont compilées sur la plateforme numérique "i" et donne accès aux diverses applications et statistiques dans le but d'améliorer l'exploitation du service rendu et de pouvoir informer les usagers le cas échéant.

De la même manière, des tournées d'inspection permettent de repérer les mobiliers nécessitant une maintenance ou remise en état, assurant d'avoir en permanence un parc de mobilier de collecte en parfait état de fonctionnement.

Bénéfices

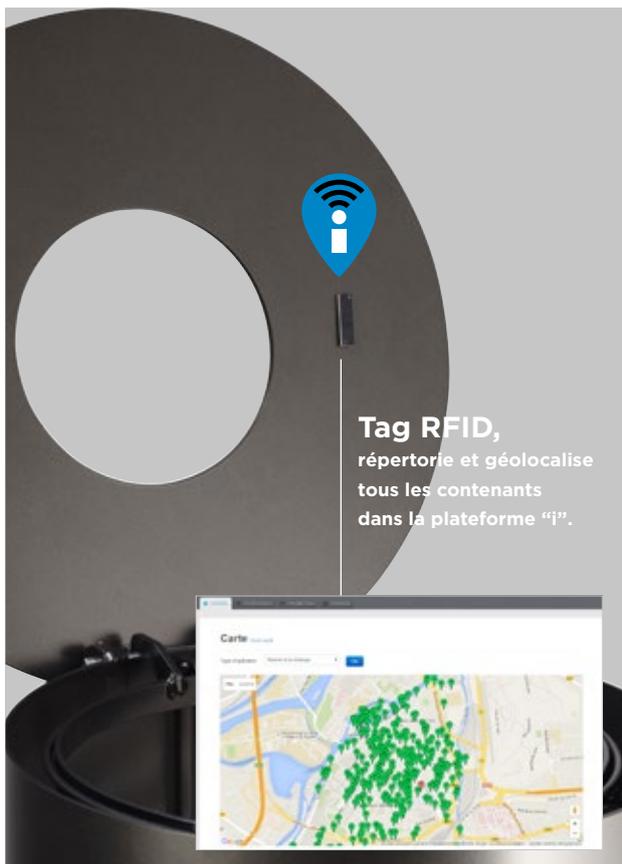
Offrir un meilleur taux de service et améliorer la communication vis-à-vis des usagers.

Données statistiques relatives au taux de remplissage

L'analyse statistique des dates de vidanges, du taux de remplissage et de localisation va permettre d'ajuster les tournées de collecte, mais aussi de décider s'il faut proposer un mobilier avec un volume plus important, modifier l'emplacement d'une corbeille, augmenter le nombre de collectes ou au contraire le diminuer et offrir ainsi un meilleur taux de service.

Données statistiques relatives à la maintenance

La donnée maintenance, croisée avec les caractéristiques de la corbeille, permet d'identifier et chiffrer le nombre d'interventions sur un modèle et ainsi calculer son coût global de fonctionnement : acquisition, installation et maintenance. L'investissement dans de nouvelles corbeilles peut ainsi s'effectuer sur les bases de données rationnelles : coût global, qui peut également être associé à une zone et un taux de service.



Lecteur RFID UHF

- D'excellentes performances de lecture : jusqu'à 1 mètre de distance
- Modèle étanche
- Résistant à la poussière et à la saleté
- Aisance d'utilisation pour l'agent équipé de gants, manipulation directe sur l'écran.



Metz optim'ise sa collecte avec "i"

Les objectifs de la ville de Metz pour la propreté urbaine étaient multiples : améliorer le suivi et le contrôle de la collecte, optimiser les tournées de collecte, limiter les supports de suivi ainsi que les interfaces informatiques pour la maintenance des corbeilles et la collecte tout en modernisant et valorisant la mission de l'agent de collecte.

En vrai partenaire de la ville, Sineu Graff a proposé une réponse globale aux objectifs que Metz s'est fixés. Déjà équipée de la solution i-Jumbo et la plateforme "i", la ville s'est associée à Sineu Graff pour faire évoluer le dispositif qui prend alors en compte l'ensemble des mobiliers du territoire messin.

La plateforme "i" recense ainsi le parc i-Jumbo et toutes les corbeilles du territoire.



i-Jumbo optimise la collecte des déchets dans les conteneurs Jumbo®

i-Jumbo est une méthode globale qui optimise la collecte des déchets urbains composée :

- A** D'une corbeille de propreté et d'un conteneur enterré, le Jumbo®, équipé d'un boîtier électronique qui mesure le taux de remplissage du conteneur
- B** De la plateforme "i" qui exploite les données
- C** D'une méthode de collecte.



Une corbeille de propreté et un Jumbo®



Transmission des données

Les mesures sont transmises à la plateforme "i" qui stocke et exploite les données.

Une corbeille

Corbeille de propreté fixée sur le Jumbo® par un anneau de liaison.

D'autres modèles adaptables au système de propreté sont disponibles.

Une trappe réglable d'aspiration

La trappe d'aspiration est en acier galvanisé. Elle est anti-dérapante et équipée d'une serrure automatique en inox.

Un anneau réglable de liaison

En acier galvanisé.

Un boîtier électronique

Le conteneur est équipé d'un boîtier électronique, fixé sur un emplacement réservé. Ce boîtier permet de mesurer le **taux de remplissage** du i-Jumbo.

Un Jumbo®

Le Jumbo® est un **conteneur enterré étanche**, de **750 L**, en acier galvanisé. Il est pourvu de quatre anneaux de manutention.





Optimisez votre collecte avec "i"



OPTIMISEZ VOS RESSOURCES

Avec les **applications "i"**, la collectivité améliore son organisation en mobilisant l'équipe de collecte sur la base de données effectives et non plus sur des fréquences systématiques.



OPTIMISEZ LA QUALITÉ DE SERVICE

Disposer du taux de remplissage des contenants de propreté vous permet d'anticiper la collecte pour assurer une disponibilité de service maximale du parc de mobilier de propreté.



OPTIMISEZ VOS ANALYSES

Les informations collectées par les **applications "i"** contribuent au diagnostic de propreté de la ville. Elles sont autant de données factuelles pour construire le dispositif propreté de votre ville.



OPTIMISEZ LA QUALITÉ DE L'INFORMATION

Disposez en temps réel des informations liées à la collecte de tous les contenants : date et heure de collecte, taux de remplissage... Ces informations sont plus complètes que le simple déclaratif.



OPTIMISEZ VOTRE ACTION POUR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Les **applications "i"** vous permettent d'économiser du temps, mais aussi de limiter les déplacements : c'est moins de ressources consommées et moins de gaz à effet de serre.



La conception et l'innovation signée Sineu Graff



Aziz BOUALLAME

Directeur du BECI (Bureau d'Etudes Conception et Innovation)

Monsieur Aziz BOUALLAME, vous êtes le Directeur du BECI, le Bureau d'Etudes Conception et Innovation de Sineu Graff, pourriez-vous nous en dire plus ?

Le BECI est une Direction fonctionnelle rattachée directement à la Direction Générale. De ce fait, il se consacre exclusivement à ses missions premières de conception, d'innovation et d'études de projets.

Quelles sont les compétences de votre service et sa valeur ajoutée ?

Nous fonctionnons comme une structure d'ingénierie intégrée, regroupant plusieurs compétences qui s'exercent selon une méthodologie éprouvée.

Nous menons un travail collaboratif avec les équipes commerciales et marketing, la production, et sommes en contact permanent avec les clients, prescripteurs et designers, pour les accompagner dans leurs démarches et leurs projets.

Notre vraie valeur ajoutée est notre capacité à transformer la problématique posée en une solution technique, fonctionnelle et esthétique optimale en termes de design, fonction, ergonomie, confort d'usage, maintenance et durabilité, aux conditions économiques définies.

Nous intégrons dans notre équipe tous les talents de conception et de design et aussi les compétences avancées dans les domaines des NTIC et des technologies des objets connectés, ne se limitant pas au pur développement des objets, mais en pensant aux solutions avancées de gestion et d'exploitation des mobiliers de propreté, destinées à assister les clients dans leur missions.

Ces compétences nous permettent de travailler à de nouvelles solutions, de nouveaux produits mais également à faire évoluer notre gamme existante.

Nos outils informatiques de premier plan nous aident fortement dans nos missions.

Quelles sont vos dernières innovations ?

Les deux dernières innovations symbolisent parfaitement notre mission : de la simplification intelligente avec "Easy", une nouvelle gamme de corbeilles porte-sacs, à "i", la plateforme numérique de gestion avancée et ses applications.

L'innovation Sineu Graff au service des territoires

Sineu Graff crée et conçoit ses produits grâce à une équipe talentueuse et pluridisciplinaires d'ingénieurs qui composent le Bureau d'Etudes Conception et Innovation.

Nous fabriquons tous nos produits dans nos ateliers, dotés des procédés et des technologies les plus innovantes. Nos équipes marketing et commerciales intégrées travaillent de concert pour proposer des solutions pertinentes de mobiliers urbains et ainsi être toujours plus réactives et au plus proche de nos clients, pour la plus grande satisfaction des usagers...

Cette organisation transversale offre une méthode unique adaptée notamment aux projets et demandes spécifiques. Elle assure une maîtrise éprouvée, du projet jusqu'au produit final, avec la garantie d'un niveau de qualité, de performance, d'esthétique et de fonctionnalité, signée Sineu Graff.



Un industriel multi-spécialiste au cœur de l'Alsace !

Pensé et fabriqué en France

Sineu Graff pense et fabrique l'ensemble de ses mobiliers urbains dans son usine de Kogenheim en Alsace. Elle transforme le bois et le métal pour fabriquer localement ses mobiliers urbains, peints et assemblés dans ses ateliers et vendus dans le monde entier.

Sineu Graff associe sa capacité d'innovation et son industrie regroupant tous les métiers disposant des outils les plus avancés (découpe laser, robotique de soudure, chaîne de peinture pour le métal et de lasurage pour le bois, etc.). Cette maîtrise, en interne, des processus de production et des traitements de surface pour tous les matériaux, rebondit sur son savoir-faire de conception et lui permet de proposer les meilleurs produits et solutions.

Cette intégration conception-production associée à notre forte culture d'entreprise basée sur l'écoute du client, et le respect des engagements donnés et la recherche permanente de l'excellence par notre démarche d'amélioration continue nous permet de proposer des mobiliers de très haute qualité aux meilleures conditions économiques.

L'engagement de Sineu Graff pour le développement durable



Sineu Graff est adhérent d'Idée Alsace, soutenue par la région Grand EST regroupant 106 entreprises, institutions et collectivités engagées dans une démarche de développement durable et responsables notamment en matière de Responsabilité Sociétale des Entreprises.



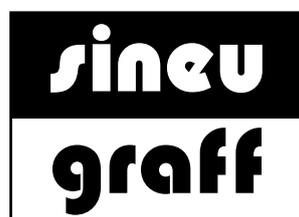
Sineu Graff revendique son identité alsacienne.

Pour asseoir l'identité de ses origines, la société affiche la marque ALSACE promue par « Imaginalsace » dans le cadre d'un contrat de partenariat.



Cette marque Alsace est un « porte-drapeau » des entreprises alsaciennes performantes qui symbolise la Région Alsace, son identité, son dynamisme et sa capacité d'innovation mais aussi ses objectifs et son avenir, des valeurs que nous partageons.

PENSÉ ET FABRIQUÉ EN FRANCE



LE MOBILIER URBAIN

253A rue d'Epfig • BP 50048 • F-67232 Benfeld Cedex
Téléphone : +33 (0)3 88 58 74 58
Fax : +33 (0)3 88 74 01 00
Mail : contact@sineugraff.com

www.sineugraff.com

