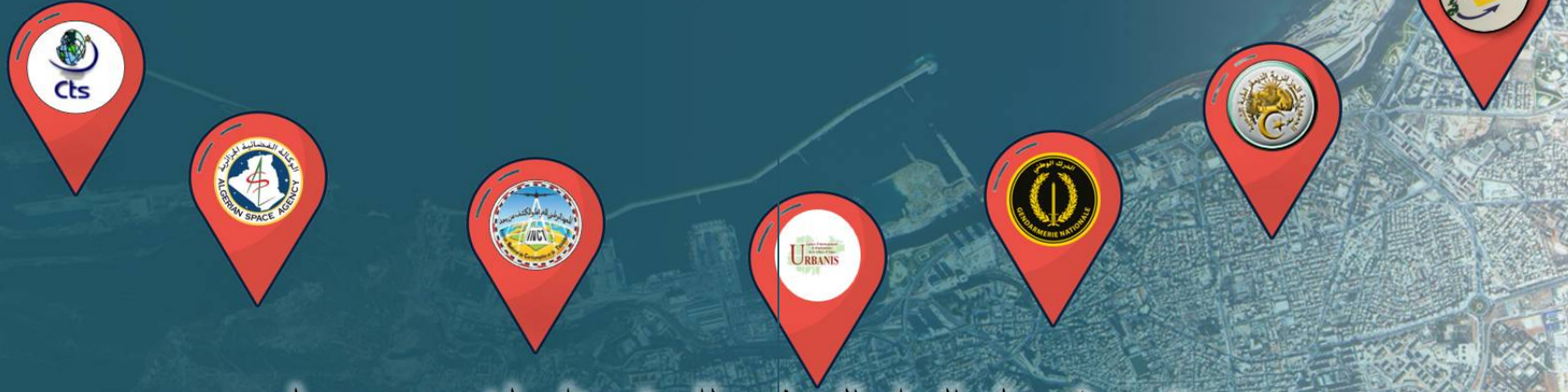


المرجع الوطني للعنونة

المرجع الوطني للعنونة: نظام جيو-مكاني لتسيير ذكي للمدن
خدمة للشتمية المحلية



ورشته تقييمية لمخرجات العملية النموذجية للعنونة - تلمسان من 22-25 مايو 2022

PROTOTYPES D'APPLICATIONS DU RNA

Dr BOUKERCH ISSAM
CHERCHEUR CTS/ASAL

ADRESSES PRODUITES

100.000 ADRESSES

Santé	61
Jeunesse et sport	74
Culture	17
Education	435
Universitaire	21

IMPORTANCE D'UNE ADRESSE

Simplification du repérage et d'orientation.

Rendre l'intervention d'urgence (ambulances, pompiers, police...) plus efficace

Facile pour les divers services urbains tels que les taxis, la distribution du courrier et des messages à domicile.

Renforcement du sentiment de citoyenneté et d'appartenance à une ville.

Amélioration de la fiscalité locale.

Planification urbaine en matière de voirie, réseaux divers et équipements.

Facilité du travail des concessionnaires des réseaux : gaz, électricité, eau, télécommunication et poste .



OBJECTIF DU SYSTÈME D'ADRESSAGE

L'adressage apparaît ainsi comme un outil simple d'aide à la gestion de la ville. Il est à la disposition de tous ceux qui contribuent à cette gestion urbaine, élus ou responsables désignés. Son enjeu est large : il peut concerner les équipements, les services et les finances.

UTILITÉ DU SYSTÈME D'ADRESSAGE

L'adressage apparaît ainsi comme un outil simple d'aide à la décision, vu qu'il offre aux différents usagers et à ceux qui contribuent à la gestion urbaine des opportunités pour relever, d'une manière quotidienne, leurs défis et en

à travers :

- l'usage des Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) dans la gestion des villes à l'aide des SIG et du système de positionnement par satellite (GNSS) .
- la simplification du repérage et d'orientation .
- la mise en place d'un système de suivi et d'aide à la planification urbaine en matière de voirie, réseaux divers et équipements.

APPLICATIONS DU RNA

Recherche et localisation d'adresses;

Calcul du chemin en voiture ou à pied pour le déplacement vers une adresse;

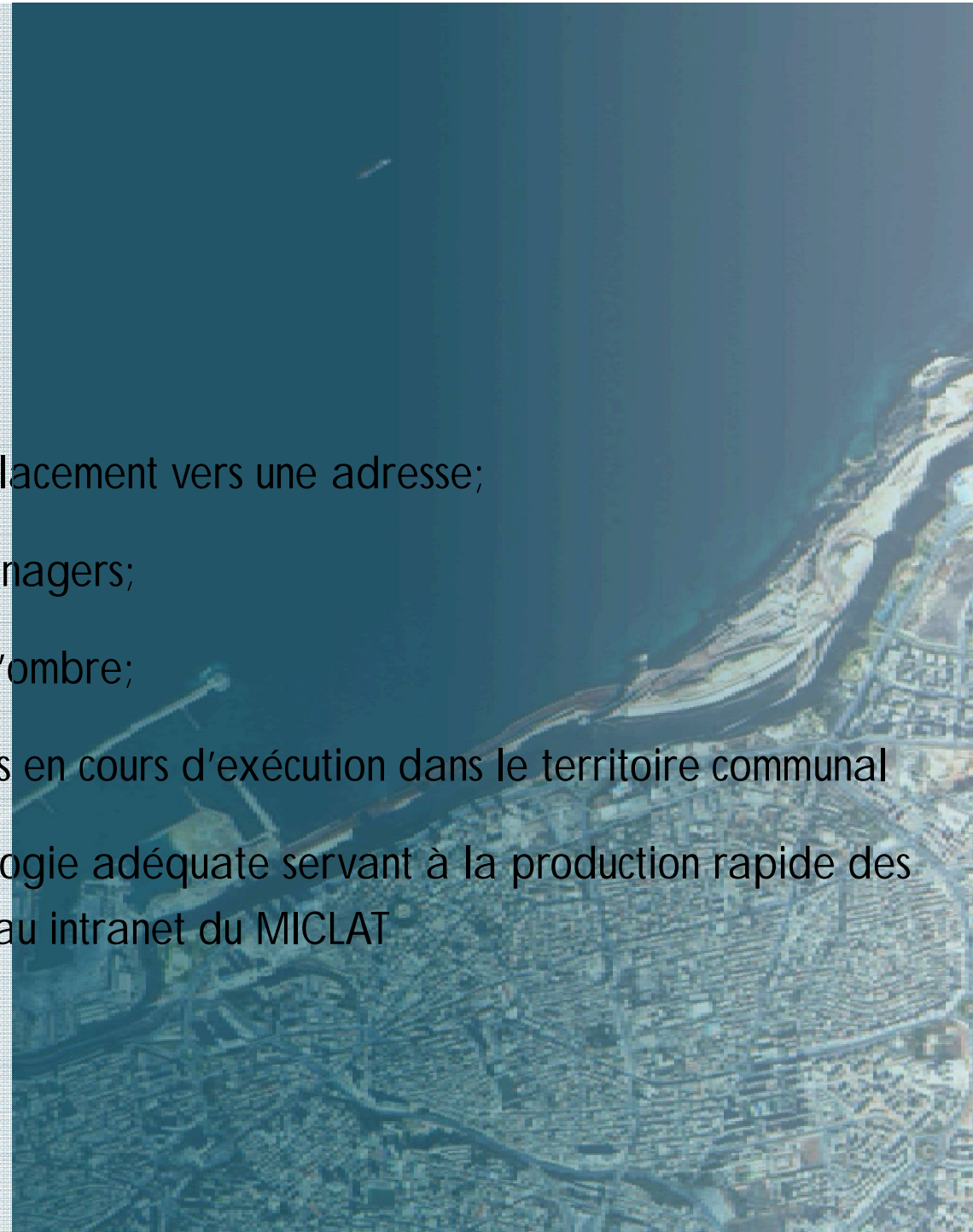
Planification de circuits de collecte des déchets ménagers;

Suivi des actions d'aménagement dans les zones d'ombre;

Suivi et affichage des fiches techniques des projets en cours d'exécution dans le territoire communal

Mise en place d'une BDG communale avec symbologie adéquate servant à la production rapide des cartes et comme fond cartographique sous le réseau intranet du MICLAT

Interventions de secours et d'urgence;



APPLICATIONS DU RNA

Valorisation du patrimoine local, en l'occurrence la localisation de tous les biens communaux productifs de revenus, à savoir les panneaux et lieux de publicités faisant l'objet d'imposition fiscale, et/ou optimisation du système de recouvrement fiscal à travers l'identification des propriétés bâties et les types de leur usage;

Visite virtuelle des sites d'importance touristique avec localisation sur fond cartographique;

Emplacement des écoles primaires ainsi que la collecte des données afférentes aux besoins en matière, entre autre, de repas chauds, transport scolaire, chauffage, étanchéité, etc.;

Alimentation des hôpitaux en oxygène et identification des circuits les plus optimaux;

Localisation des arrêts de bus et différents moyens de transport public;

Identification des zones d'activités, zones industrielles, etc. et leur gestion intelligente;

CONSULTATION DE LA BASE DE DONNÉES ADRESSES

Application de visualisation cartographique et de recherche d'une adresse à partir de la base de données RNA



البوابة الرقمية للخدمات الجغرافية

البوابة الرقمية هي موقع ويب مختص باظهار كل المعلومات الجغرافية الوطنية من حيث اسم الشوارع و الاحياء و المدن و ارقام البنايات و كذا البحث عن عناوين و اضهارها و البحث عن الطرق المختصرة للوصول الى الموقع



عرض الخريطة

تهدف الخدمة إلى تقديم بيانات مكانية ووصفية للمناطق



توجيه الاتجاهات على الخريطة

تهدف الخدمة إلى تقديم شبكة الطرق و كذا امكانية البحث عن الطرقات



معالجة جمع النفايات

تهدف الخدمة إلى تقديم شبكة الطرق لمعالجة جمع النفايات

CALCUL DU CHEMIN OPTIMAL ENTRE DEUX ADRESSES



البوابة الرقمية للخدمات الجغرافية

البوابة الرقمية هي موقع ويب مختص باظهار كل المعلومات الجغرافية الوطنية من حيث اسم الشوارع و الاحياء و المدن و ارقام البنائيات و كذا البحث عن عناوين و اضهارها و البحث عن الطرق المختصرة للوصول الى الموقع



عرض الخريطة

تهدف الخدمة إلى تقديم بيانات مكانية ووصفية للمناطق



توجيه الاتجاهات على الخريطة

تهدف الخدمة إلى تقديم شبكة الطرق و كذا امكانية البحث عن الطرقات



معالجة جمع النفايات

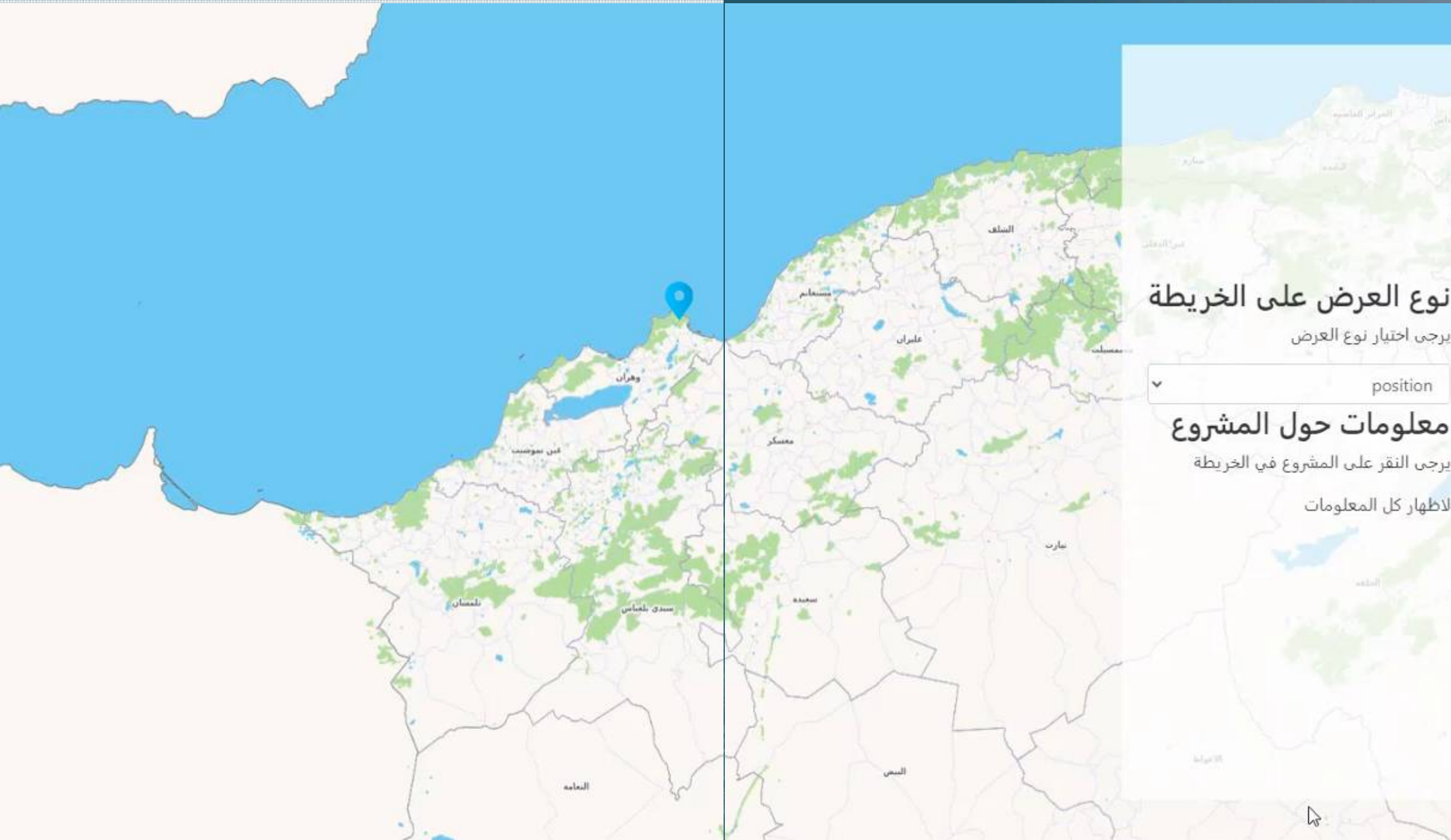
تهدف الخدمة إلى تقديم شبكة الطرق لمعالجة جمع النفايات

FOND CARTOGRAPHIQUE COMMUNAL

Un serveur cartographique permet, en utilisant des logiciels SIG et en se basant sur les données introduites dans le RNA, la production rapide des cartes thématiques pour répondre aux différents besoins des collectivités locales en terme de carte.



VI DES PROJETS DANS LES ZONES D'OMBRE



SYSTEME DE GESTION DES INTERVENTIONS D'URGENCES

الإتصالات الإستجالية

استقبال الإتصال
و معالجته

إستمارة الحالة الإستجالية

العنوان

بخت

الحالة الإستعلاجية

الإسم و اللقب

رقم الهاتف

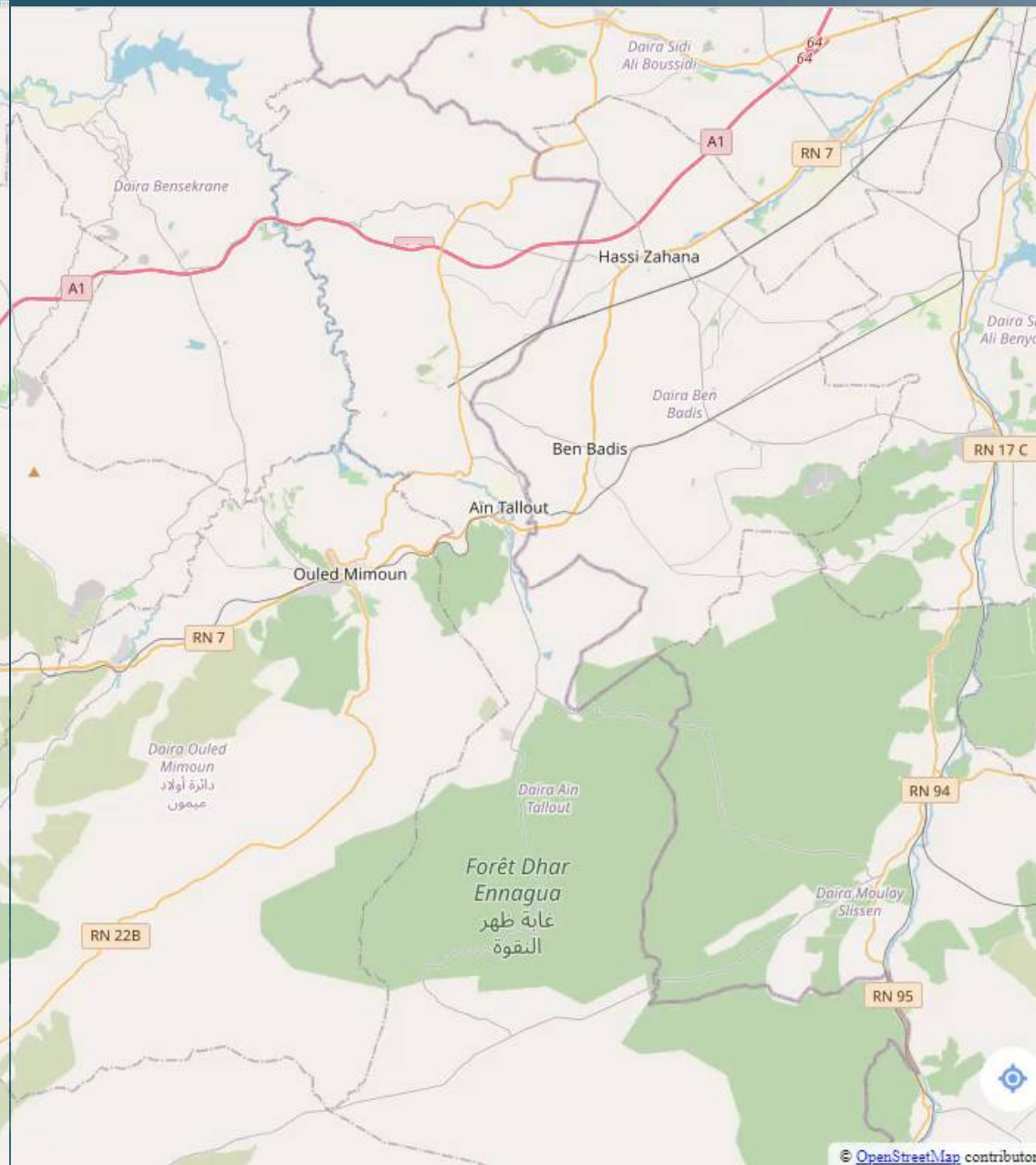
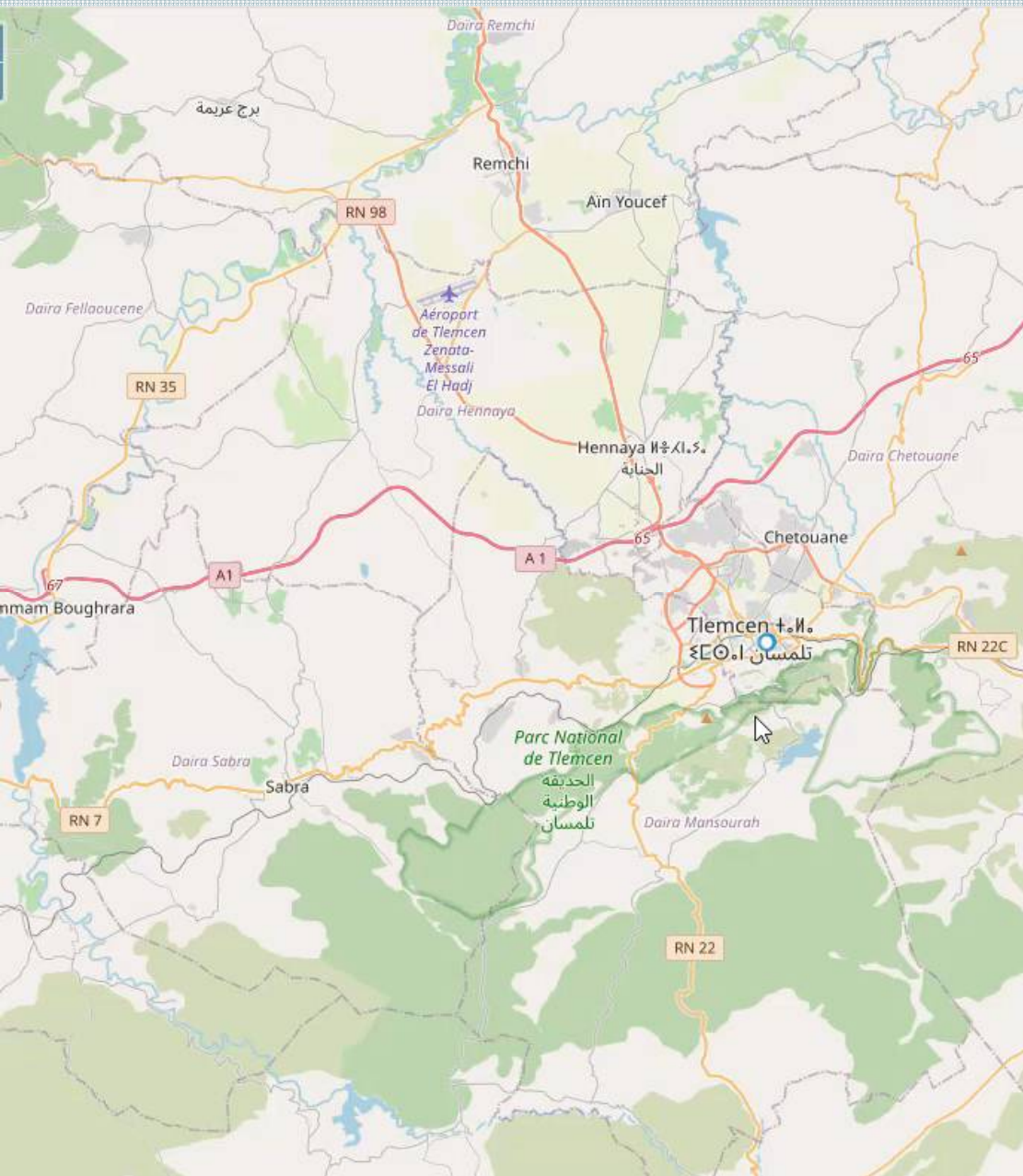
التفاصيل

إرسال

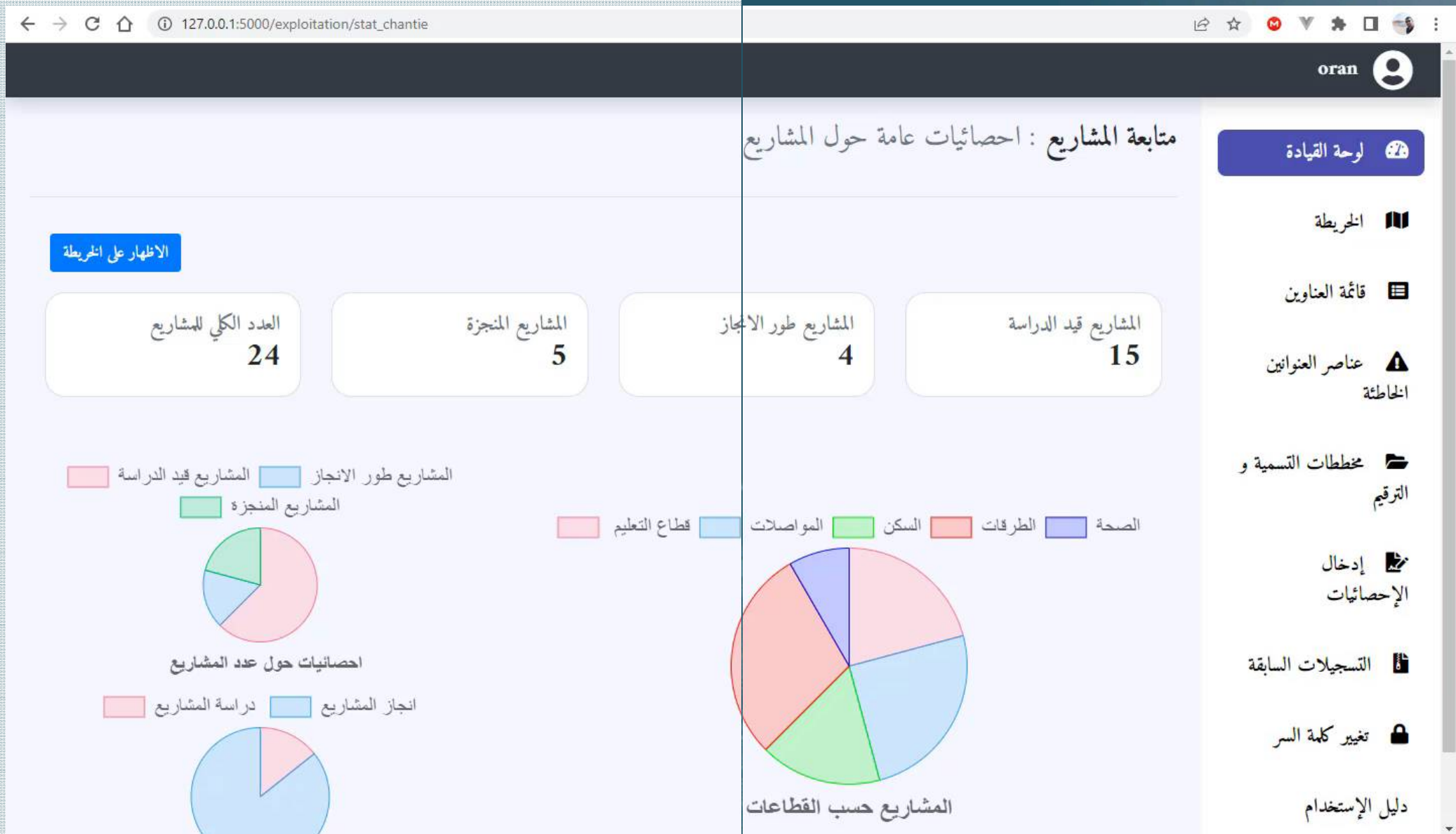
00:00:02



VISITES VIRTUELLES DES SITES D'INTÉRÊTS

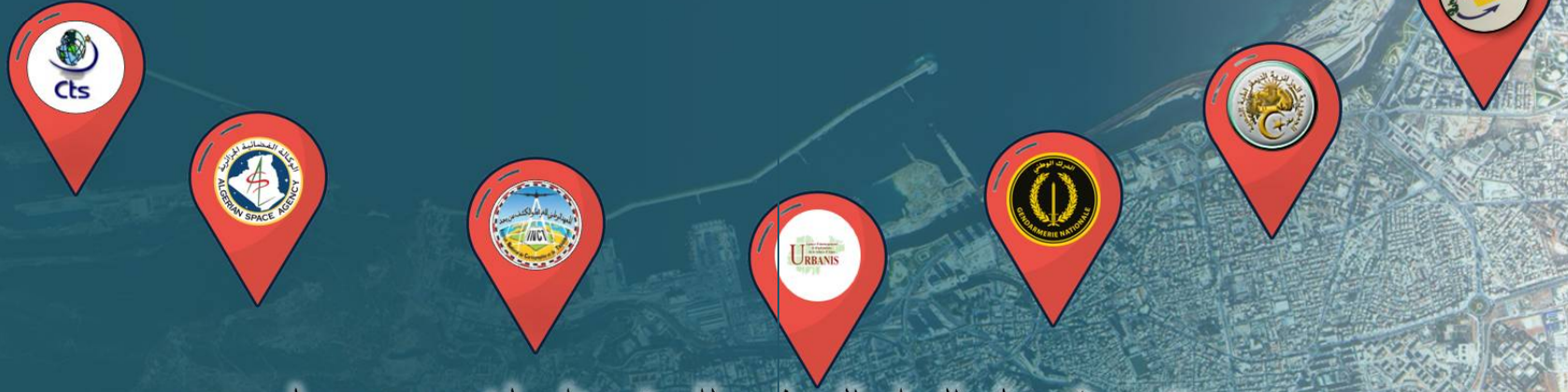


UIVI CENTRALISÉ DES PROJETS DANS LE TERRITOIRE COMMUNAL



المرجع الوطني للعنونة

المرجع الوطني للعنونة: نظام جيو-مكاني لتسيير دكاني للمدن
خدمة للشتمية المحلية



ورشتمة تقييمية لمخرجات العملية النموذجية للعنونة - تلمسان من 22-25 مايو 2022

MERCI POUR VOTRE ATTENTION