

9 mai 2024

Journée de l'Europe



La Nièvre, laboratoire de projets européens

Table des matières

Présentation du dossier	3
L'innovation sans frontière grâce à la coopération européenne	4
Quand le numérique donne la parole aux citoyens	6
L'intelligence artificielle, vecteur d'innovation pour le secteur public	8
Vers le plein réemploi dans la Nièvre	10
Quand les idées deviennent des projets	12
ERNACT, un réseau d'experts en innovation numérique	16

Contact



Jean-Dimas Malot

Directeur de Nièvre Numérique
jd.malot@nievrenumerique.fr
06 81 81 67 35

Conférence finale du projet Interreg Europe CARPE DIGEM du 4 mai 2023 à Nevers



Journée de l'Europe La Nièvre, laboratoire de projets européens

Depuis 12 ans, Nièvre Numérique a choisi de saisir les opportunités offertes par la coopération européenne pour accompagner la transformation numérique du département. Des partenariats ont été engagés avec une centaine de territoires et acteurs de la filière numérique de toute l'Europe permettant notamment de lever plus de 2 M€ en fonctionnement.

La participation à des projets de coopération, c'est la possibilité :

- d'accéder à des financements aussi bien en fonctionnement qu'en investissement dans le cadre du programme INTERREG Europe ;
- d'échanger les meilleures expériences au niveau européen et de disséminer leurs résultats en vue de leur utilisation à une plus large échelle ;
- d'identifier et de transférer de bonnes pratiques sur notre territoire ;
- d'accroître la visibilité de la Nièvre auprès des instances communautaires, nationales et régionales pour influencer la mise en œuvre des politiques régionales et locales avec l'appui des autorités européennes.

Nièvre Numérique est aujourd'hui un acteur reconnu et souhaite accompagner les collectivités nivernaises dans leurs projets de développement local. L'objectif est de répondre à des thématiques prioritaires telles que le vieillissement actif, la formation, la croissance économique et la qualité de vie en Nièvre, et qui pourront s'étendre à d'autres filières : énergie, santé, tourisme vert, environnement...

Des projets ambitieux

Nièvre Numérique est d'ores et déjà impliqué dans des projets innovants et variés qui auront pour objectif de :

- **faire de la démocratie participative un levier pour impliquer les citoyens et les acteurs locaux** dans la mise en œuvre des politiques et renforcer la transparence, la responsabilité et l'efficacité des processus décisionnels à travers l'Europe.
- **favoriser l'adoption de l'Intelligence Artificielle (IA) en développant des solutions au bénéfice des services publics**, tout en veillant à respecter un cadre éthique et soucieux du respect de chacun.
- **créer un modèle d'écosystème de réemploi local des équipements électriques et électroniques** afin de participer au développement de l'économie circulaire, réduire l'empreinte environnementale du numérique et de faire du réemploi la première option pour le consommateur.
- **lutter contre le chômage** en proposant aux demandeurs d'emploi de longue durée un Contrat à Durée Indéterminée adapté à la fois à leurs capacités et à leurs compétences et aux besoins de leur territoire.
- **construire avec les acteurs nivernais un réseau logistique départemental des circuits courts alimentaires de proximité solidaire et équitable**, en prenant appui sur les outils numériques et l'Intelligence artificielle.
- **mettre en place des formations adaptées** pour permettre au personnel et aux opérateurs d'acquérir les compétences nécessaires pour gérer efficacement les tiers-lieux et leurs relations avec leur territoire et les parties prenantes.

L'innovation sans frontière grâce à la **coopération européenne**



Quand le numérique donne la parole aux citoyens

Le Conseil départemental de la Nièvre et Nièvre Numérique sont lauréats d'un appel à projets Interreg Europe sur la thématique de la démocratie participative. En partenariat avec huit territoires européens : Estonie, Irlande, Slovaquie, Espagne, Grèce, Chypre, Bulgarie et France, le projet CIVITEC vise à favoriser le dialogue politique avec les citoyens en utilisant les outils numériques.

Nièvre Numérique, lauréat d'un nouveau projet européen : CIVITEC

Véritable outil de gouvernance, la Civitech permet la participation directe des citoyens grâce aux outils numériques. Elle aide à renforcer leur confiance dans les institutions démocratiques et à garantir que les politiques reflètent mieux leurs besoins et leurs préoccupations. Rassemblant 11 partenaires européens, le projet CIVITEC a pour objectif de développer la participation des citoyens et des acteurs locaux en les impliquant dans la mise en œuvre des politiques et de renforcer la transparence, la responsabilité et l'efficacité des processus décisionnels à travers l'Europe.

Parmi les outils qui pourraient être mis en place, on peut citer les portails de données ouvertes, les pétitions en ligne, les plateformes d'évaluation et de suivi par les citoyens et les budgets participatifs, dans lesquels les citoyens discutent collectivement des besoins et des priorités de la communauté et allouent ensuite les fonds publics en conséquence.



Des partenaires expérimentés

Une des forces de ce projet reposera sur l'expérience de nos partenaires. En effet, chaque pays partenaire a mis en place une diversité de pratiques de démocratie participative pour répondre à des problématiques politique, économique, environnementale ou sociétale.

La participation de l'Estonie, souvent citée comme l'un des pionniers mondiaux en matière de gouvernance numérique, est un atout pour ce projet car elle a développé de multiples outils dont un système de votes électroniques lors des élections nationales, ou encore un portail qui permet aux citoyens de commenter les projets de loi en cours et de participer à des consultations publiques sur des questions politiques et législatives. Ce partenariat permettra un apprentissage mutuel, grâce à l'analyse des succès et des échecs des initiatives mises en place, et contribuera à l'élaboration de politiques plus efficaces et adaptées aux défis spécifiques de chaque pays.

Imagine la Nièvre, un exemple local



Rencontre citoyenne Imagine la Nièvre du 12 février 2024 à Decize
©Conseil départemental de la Nièvre

Lancée en 2021, l'initiative Imagine la Nièvre est née de la volonté du Conseil départemental d'impliquer activement les Nivernais dans la vie démocratique locale pour renforcer le lien social, encourager l'engagement citoyen et construire ensemble l'avenir du territoire.

Ce sont ainsi plusieurs outils et méthodes de démocratie participative qui ont été mises en place :

- Des consultations citoyennes sous forme de réunions publiques ont été organisées dans 9 communes sur l'ensemble du territoire pour permettre aux habitants de s'exprimer sur les enjeux locaux, les besoins prioritaires et les projets à développer.

- Des groupes de travail thématiques ont été constitués autour de thématiques telles que l'éducation, l'environnement, l'économie locale, etc., afin de réfléchir collectivement à des actions concrètes et à des projets innovants.

- Un budget participatif : grâce à une plateforme en ligne, les habitants ont eu la possibilité de soumettre des projets adaptés à leurs attentes et à leurs besoins puis de voter pour leurs priorités.

L'opération a connu un réel succès et a été reconduite en une 2ème édition placée sous le signe de la jeunesse, l'avenir des jeunes étant au centre des préoccupations. En plus de la création d'un Observatoire des citoyens en 2023, « Imagine la jeunesse » est reparti pour une nouvelle saison en 2024 !

AVR 2024

JUIN 2028

1,6 M
Financement
UE

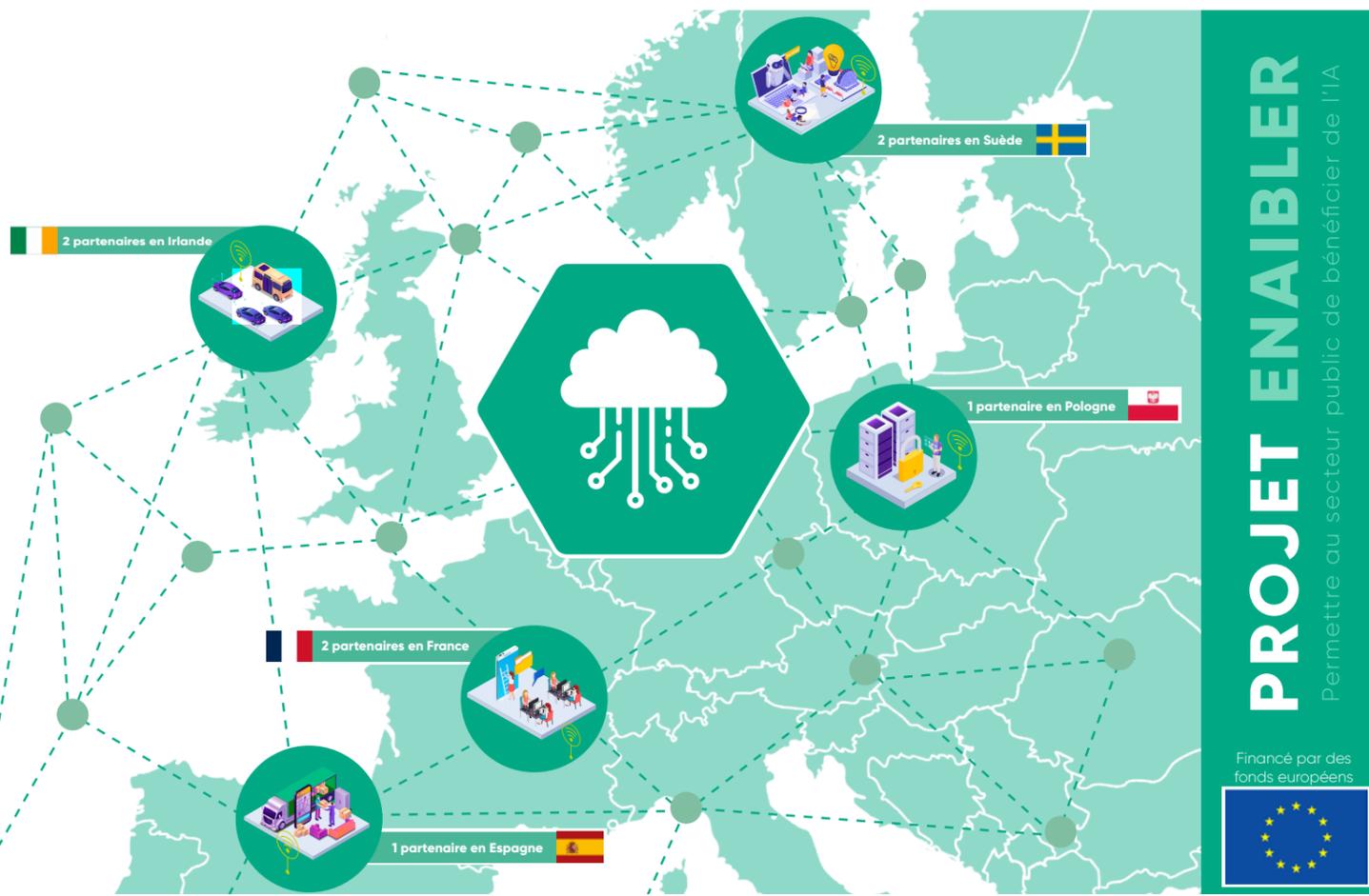
GOUVERNANCE

L'intelligence artificielle, vecteur d'innovation pour le secteur public

Nièvre Numérique, en partenariat avec le réseau de coopération international ERNACT, est lauréat d'un appel à projets Interreg Europe qui porte sur le développement de l'Intelligence Artificielle (IA) dans les services publics. Le projet ENAIBLER (Enabling AI-driven public sector) a pour objectif de renforcer les compétences des territoires dans le domaine de l'Intelligence Artificielle (IA) en proposant de tester des applications concrètes dans les services publics. Il rassemble 5 régions de l'Union européenne, dont des collectivités régionales et locales comme le Conseil régional de Bourgogne - Franche-Comté, des agences de développement et une université.

La Nièvre, un territoire visionnaire

L'Intelligence Artificielle est au cœur de l'actualité. La mise en ligne de ChatGPT, outil de génération de texte grâce à l'IA, en novembre 2022 a rendu accessible au grand public une technologie qui semblait alors réservée aux experts et techniciens. Depuis quelques années, la Nièvre s'est emparée des nouvelles technologies, et notamment de l'IA, et se positionne en avant-garde avec plusieurs projets tels que le laboratoire de recherche DRIVE de l'Institut supérieur de l'automobile et des transports de Nevers (ISAT) spécialisé dans les véhicules autonomes, ou encore la société DAVI devenue un leader reconnu au niveau mondial.



Pour réinventer le secteur public

Composante incontournable des territoires intelligents, Nièvre Numérique a donc décidé de se saisir du potentiel de l'IA et développé un projet dédié au service du secteur public. En impulsant de nouvelles stratégies de développement dans les services administratifs, l'IA est sur le point de réinventer le secteur public. Réel appui au personnel, elle facilitera les tâches répétitives, chronophages et fastidieuses grâce à leur automatisation.

Le projet ENAIBLER a pour objectifs de :

- Impliquer les collectivités locales dans le développement et l'application de l'IA au cœur de leurs services de manière éthique, équitable et sécurisée,
- Elaborer des politiques de soutien numérique des territoires au niveau régional et européen en s'appropriant la technologie de l'IA,
- Favoriser l'adoption de l'IA en étant à la fois consommateur et promoteur de services au bénéfice de tous les secteurs.

Des collectivités engagées et déjà un cas d'usage concret

Dans ce contexte, le Conseil départemental de la Nièvre a sollicité Nièvre Numérique pour organiser un séminaire à destination des élus et directeurs du Conseil départemental de la Nièvre. Ce séminaire s'est déroulé le 9 avril 2024 et a été l'occasion d'ouvrir la réflexion sur ce que l'IA peut faire ou ne pas faire et d'échanger sur l'importance de la transparence dans l'utilisation de cette technologie.

Un cas d'usage concret pour les collectivités a été présenté à cette occasion : **Delibia**, un outil d'aide à la décision qui permet de rechercher, analyser et rédiger plus efficacement grâce à l'IA. Dès cette année, le Conseil départemental de la Nièvre, la municipalité de Lormes et Nièvre Numérique pourront expérimenter ce nouvel outil dans le cadre d'un appel à projet lancé par l'ARNia (Agence Régionale du Numérique et de l'Intelligence Artificielle).

MAR 2023
MAI 2027

1,41 M
Financement
UE



SMART

OPTIC

Le magazine riche en fibre



L'IA sans artifice dans la Nièvre

Nièvre

Un magazine 100 % IA Nivernaise

Afin de mettre en avant les initiatives locales sur l'IA, Nièvre Numérique a dévolé lors de cet événement le premier numéro de son nouveau magazine OPTIC : L'IA sans artifice dans la Nièvre



Découvrez le numéro 1 dès à présent



Interreg
Europe



Co-funded by
the European Union

ENAIBLER

Vers le plein réemploi dans la Nièvre

Nevers Agglomération et Nièvre Numérique sont lauréats d'un appel à projets Interreg Europe du Nord-Ouest sur la thématique du réemploi du matériel informatique. Le projet E6 (Écosystèmes Européens pour l'Extension de la durée de vie des Équipements Électriques et Électroniques) a pour objectif d'expérimenter un modèle d'écosystème de réemploi local à travers six territoires européens en Irlande, Belgique, Allemagne, France et aux Pays-Bas.

Le reconditionné, une alternative fiable pour des gains environnementaux

Le numérique représente 4 % des émissions globales de gaz à effet de serre au niveau mondial et 75 % de ces émissions sont liées à la fabrication des appareils. L'utilisation de matériel informatique reconditionné s'avère une solution efficace pour limiter l'empreinte carbone en réduisant l'extraction de matières premières et la production de déchets électroniques. En effet, selon une étude de l'ADEME (Agence De l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie) parue en septembre 2022, l'achat d'équipement informatique reconditionné plutôt que neuf permet de réduire de plus de 50 % l'impact environnemental.



Une dynamique locale forte

Dans la Nièvre, de nombreuses parties prenantes ont saisi le caractère urgent de ce défi depuis plusieurs années. Le Conseil départemental de la Nièvre accompagne les acteurs locaux du réemploi en proposant des formations personnalisées, le financement de matériels et d'initiatives comme La villa du réemploi ou la ressourcerie à Clamecy. Un collectif de l'économie solidaire des acteurs du réemploi de la Nièvre (CESAR 58) a également été créé dans le but de regrouper les différents acteurs de ce secteur. La Ville de Nevers, quant à elle, a été labellisée Numérique Responsable Niveau 2 suite à des actions entreprises pour limiter l'impact environnemental de ses matériels informatiques. Dans ce contexte, et ce, avec une vingtaine de partenaires à travers l'Europe, le projet E6 veut faire du réemploi la première option pour le consommateur.

JAN 2024

JUIN 2027

4,9 M
Financement
UE

ECONOMIE CIRCULAIRE

L'agglomération de Nevers, nouveau territoire pilote du réemploi

La priorité consistera à mieux connaître la filière du réemploi aux niveaux local, national et européen afin de développer divers outils et services qui seront centralisés ensuite sur une plateforme et gérés en partenariat avec des structures locales déjà existantes afin d'évaluer la réparabilité, optimiser la livraison et mesurer l'impact environnemental, social et économique. La gestion du reconditionnement et du stockage des équipements ou encore la mise à disposition des pièces détachées feront également partie des pistes de travail afin de pouvoir répondre aux besoins de l'ensemble de la filière.

Chaque service sera expérimenté dans des écosystèmes pilotes. En France, le territoire pilote sera centré sur l'agglomération de Nevers et devra rayonner au niveau départemental et régional, en partenariat avec des organisations associées au projet depuis sa rédaction : le Conseil Départemental de la Nièvre, l'ADEME, l'ARNIA (Agence Régionale pour le Numérique et l'Intelligence Artificielle) et l'association Syntaxe Erreur 2.0. Enfin, la sensibilisation du grand public sera l'une des clés du succès de ce projet. Une stratégie de communication européenne sera définie pour promouvoir le réemploi comme première option pour le consommateur. Les résultats du projet seront aussi mis en avant au sein des différentes instances européennes.



Une journée de lancement du projet dans la Nièvre aura lieu le mardi 11 juin à Nevers pour fédérer tous les acteurs locaux du réemploi d'équipements numériques intéressés.

Interreg

Co-funded by
the European Union

North-West Europe

E6

Quand les idées deviennent des **projets**



Quand les idées deviennent des projets

Pour la suite, Nièvre Numérique, en partenariat avec plusieurs parties prenantes locales et avec le soutien de l'Union Européenne, regorge d'idées à mettre en œuvre pour stimuler et renforcer la vitalité locale du département de la Nièvre.

Les circuits courts alimentaires : l'innovation numérique au service de la qualité et de l'authenticité



@yanadjan - stock.adobe.com

Suite aux multiples scandales sanitaires de l'industrie alimentaire et lors de la crise de la Covid-19, les circuits courts alimentaires se sont révélés une alternative convaincante aux systèmes alimentaires conventionnels, réveillant une réelle prise de conscience des consommateurs dans leurs décisions d'achat, privilégiant la qualité à la quantité et un retour aux sources. Avec le développement de la foodtech, de plus en plus de services des

circuits courts alimentaires s'opèrent via des outils informatisés : suivi de la production, gestion des parcelles, gestion des catalogues produits, vente en ligne via des outils de e-commerce, logistique, facturation, comptabilité, etc.

En 2021, Nièvre Numérique a engagé une vaste démarche prospective afin de projeter le territoire dans une vision à l'horizon 2030. Un état des lieux sur les circuits courts alimentaires et de leurs usages des outils numériques a été dressé à l'échelle du département. Cette enquête a révélé les défis qui nous attendent dans les années à venir afin d'assurer une alimentation saine et durable et la pérennisation de nos circuits courts alimentaires.

Actuellement en phase de montage, le projet a pour ambition de construire avec les acteurs nivernais un réseau logistique départemental des circuits courts alimentaires de proximité solidaire et équitable, en prenant appui sur les outils numériques et l'intelligence artificielle.

Territoires zéro chômeur de longue durée : une initiative porteuse d'espoir

Dans un effort novateur visant à transformer la dynamique de l'emploi dans notre société, l'initiative «Territoire Zéro Chômeur» émerge en France en 2016 avec la création de l'association nationale « Territoires zéro chômeur de longue durée ». Cette démarche visionnaire qui repose sur 3 convictions : personne n'est inemployable, ce n'est pas le travail qui manque et ce n'est pas l'argent qui manque, a pour objectif de résorber le chômage de longue durée en mobilisant les ressources locales et en proposant des emplois utiles et adaptés aux compétences des demandeurs d'emploi. Plutôt que de considérer le chômage comme une fatalité inévitable, ce projet adopte une approche proactive en offrant des opportunités d'emploi significatives et en redynamisant les communautés locales.



@hodonal - stock.adobe.com

La Nièvre compte le plus grand nombre de Territoires zéro chômeur de longue durée en France, en particulier le Pays Nivernais-Morvan. C'est pourquoi, Nièvre Numérique, en partenariat avec le Conseil départemental de la Nièvre, souhaite élaborer un projet avec des pays de l'Europe du Nord-Ouest déjà engagés dans cette démarche afin de faire de la garantie d'emploi territorialisé un outil de lutte contre la pauvreté.

Ce projet repose sur une approche inclusive qui reconnaît la dignité et le potentiel de chaque individu. En transformant non seulement les parcours professionnels, mais aussi les vies des personnes impliquées, il porte l'espoir de briser le cycle du chômage et la précarité, fournissant ainsi un soutien solide et une perspective d'avenir à ceux qui en ont été privés pendant trop longtemps.

Tiers-lieux : ces espaces qui créent de nouvelles relations humaines, professionnelles et créatives



Observatoire des citoyens du 9 avril 2024 à Le Cornemuse, tiers-lieu à Arleuf ©Conseil départemental de la Nièvre

Les tiers-lieux, espaces multifonctionnels qui stimulent la collaboration, la créativité et l'innovation, sont en plein essor dans la Nièvre, comme en témoignent Le Cornemuse à Arleuf ou encore Notre Moulin, à Luzy. Ils sont de véritables moteurs de dynamisme local, favorisant la créativité, la collaboration et l'ouverture d'esprit, tout en offrant un cadre propice à l'exploration de nouvelles possibilités.

Conscient de leur impact positif sur le dynamisme local, Nièvre Numérique a décidé de réfléchir à une nouvelle approche pour renforcer leur impact socio-démographique. Dans ce but, Nièvre Numérique a soumis un nouveau projet visant à mettre en place des formations adaptées pour permettre au personnel et aux opérateurs d'acquérir les compétences nécessaires pour gérer efficacement les tiers-lieux et leurs relations avec leur territoire et les parties prenantes. L'objectif de ce projet est de démontrer l'impact des tiers-lieux sur les relations humaines, professionnelles et créatives, ainsi que sur l'évolution des compétences et des critères de performance.

ERNACT, un réseau d'experts en innovation numérique

En 2021, dans sa volonté d'intensifier ses relations en Europe, Nièvre Numérique a rejoint le réseau ERNACT (Réseau des régions européennes pour l'application des technologies de l'information et de la communication).

ERNACT est un groupement européen d'intérêt économique (GEIE) composé de collectivités régionales et locales.

Créé en 1991, le réseau possède une véritable expertise dans la recherche de possibilités de financement, de développement et de transfert de savoir-faire communs dans le domaine de la transformation numérique territoriale.

Aujourd'hui il compte plus de 50 projets de coopération transnationale impliquant 160 régions et villes européennes et avec un budget total de 70 millions d'euros.



Pour plus d'informations sur le réseau ERNACT

