



# Adopter un modèle sobre et décarboné

## SENSIBILISER LES AGENTS COMMUNAUX AUX BONS GESTES INFORMATIQUES ET PROPOSER DES OUTILS PERFORMANTS

<b>Contexte et constat</b>	<p>Depuis 2022, un service commun informatique a été mis en place entre la communauté de communes et la commune des Allues.</p> <p>Face au constat d'un coût environnemental croissant de l'activité numérique, l'objectif visé ici est de limiter l'empreinte environnementale de l'outil informatique au sens large, de diminuer la consommation de papiers, d'encre, les déplacements... On considère que la mise à disposition d'outils et de procédures performants permet des gains de productivité internes qui constituent indirectement un progrès en matière de développement durable. Plus d'efficacité au travail = moins de gaspillage d'énergie!</p>				
<b>Description</b>	<p>De nombreuses actions sont d'ores et déjà envisagées, voire déjà engagées et mises en oeuvre :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Organiser des cycles de formation sur l'outil informatique,</li> <li>- Optimiser l'usage des outils afin de limiter les impressions (pédagogie + comptage/limitations/reporting par agent),</li> <li>- Eteindre l'ensemble de la station de travail tous les soirs à minima : possibilité de travailler sur les paramètres par défaut du PC (mise en veille, puis arrêt),</li> <li>- Généraliser l'usage de la visio, y compris en interne, notamment en télétravail,</li> <li>- Généraliser le téléphone portable unique (perso/pro) avec carte double sim,</li> <li>- Expérimentation du téléphone unique, sans fixe (poste de travail minimaliste et économies d'abonnements et d'énergie),</li> <li>- Stockage cloud plus vertueux que le local en termes de consommation électrique (solution proposée aux communes membres en service commun).</li> </ul> <p>Spécifiquement pour la commune des Allues :</p> <p>2022 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mise en place du service commun informatique à partir de mars 2022,</li> <li>- Etat des lieux des pratiques et du matériel,</li> <li>- Passage des outils bureautiques vers la suite google et suppression des serveurs de données, encourageant le travail collaboratif (en 2019, les 5 serveurs de la commune stockaient 1205 Giga, dont 3 serveurs en mairie pour 900 giga d'information, 1 serveur au Parc Olympique pour 300 giga d'information et 1 serveur à la police municipale – régie des parkings stockant 5 giga d'information)</li> <li>- Formation aux nouveaux outils,</li> <li>- Remplacement des matériels d'impression.</li> </ul> <p>2023 - 2025 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Poursuite acculturation aux nouveaux outils, travail sur cloud, dématérialisation des procédures, rationalisation des marchés et du matériel...</li> </ul>				
<b>Pilote</b>	Communauté de communes Val Vanoise Commune des Allues			<b>Partenaires</b>	Prestataires de service informatique



## Adopter un modèle sobre et décarboné

<b>Calendrier prévisionnel</b>	2022	2023	2024	2025
	X	X	X	X
<b>Moyens financiers</b>	<b>Montant Global</b> : valorisation temps de travail agents CCVV/Commune <i>Des dépenses seront engagées mais compensées a priori largement, au début de la mise en place du service commun, par des économies liées à la rationalisation des process, du matériel et des achats.</i>			
	2022	2023	2024	2025
	<i>Montant prévisionnel (HT)</i>			
	/	/	/	/
	<i>Financement prévisionnel (HT)</i>			
	/	/	/	/
<b>Moyens humains</b>	Service commun informatique CCVV/Commune Toute la communauté de travail pour la mise en oeuvre			
<b>Risques identifiés</b>	Résistance au changement. Cohabitation de différentes générations d'agents de culture informatique variable. Ne pas stigmatiser les agents qui n'ont pas encore acquis tous les bons réflexes, mais les accompagner positivement au changement. Trouver le bon point d'équilibre et ne pas dématérialiser à outrance.			
<b>Actions liées</b>	Action 2.6.1 "Sensibiliser les agents communaux aux bons gestes informatiques et proposer des outils performants" Action 2.6.3 "Mobiliser les technologies numériques comme outil de pilotage des services"			

<b>Bénéfices attendus</b>				
<b>Pistes pour le prochain plan d'action (après 2025)</b>	Poursuivre la dynamique enclenchée.			
<b>Indicateurs de suivi annuel</b>	2022	2023	2024	2025
	Suppression des 5 serveurs	Diminution impression papier/2022 et données stockées /2019	Diminution impression papier/2023 et données stockées /2019	Diminution impression papier/2024 et données stockées /2019
	Passage complet au cloud			
Changement des copieurs				
<b>Indicateurs de résultat</b>	Suppression des 5 serveurs de données (passage complet aux clouds) Maîtrise de la consommation électrique ( <i>évaluation à préciser</i> ) Quantité de données stockées sur les serveurs en baisse Quantification et diminution annuelle du nombre d'impressions papier			
<b>Info / Focus carbone</b>	Quelques données clés sur le numérique : Impression 1 page A4 de papier: 10 g CO <sub>2</sub> eQ Stockage dans un serveur en France: 0,176 g CO <sub>2</sub> e/Mo/an Stockage dans un serveur aux Etats Unis: 2,085 g CO <sub>2</sub> e/Mo/an			