

adesso



VIAPARL : AUTOMATISATION DU SUIVI DES INTERVENTIONS PARLEMENTAIRES

CONSEIL D'ÉTAT : INTERVENTIONS PARLEMENTAIRES

Le Service parlementaire du canton du Valais disposait d'un processus de suivi manuel des interventions parlementaires. La stratégie zéro papier du canton exigeait toutefois une solution numérique. Avec ViaParl, le Service parlementaire a automatisé le processus en collaboration avec adesso et répond ainsi à la complexité, à l'intégration de nombreux acteurs et au respect des délais.



DÉFI

Le Service parlementaire valaisan a dû relever plusieurs défis pour numériser le suivi des interventions parlementaires. Parmi les deux principaux :

- > Implication de tous les acteurs : Service parlementaire, gouvernement, administration, commissions, etc.
- > Pression du temps : la loi prévoit que le Conseil d'Etat valaisan réponde à chaque intervention dans un délai déterminé.



SOLUTION

La solution est l'implémentation de l'application **ViaParl**, une application basée sur un moteur d'exécution de processus métier (Camunda). Cela a permis d'automatiser le processus de suivi des interventions de manière robuste, efficace et évolutive.

Les services d'adesso dans ce contexte :

- > L'analyse, la modélisation du processus ainsi que la saisie des User Stories et des scénarios de test.
- > La création de l'architecture, l'implémentation et l'exécution des tests.



BÉNÉFICES

ViaParl garantit le respect des lois pour le traitement d'une intervention et soutient le déroulement des séances parlementaires.

En outre, l'utilisation de la nouvelle application présente les avantages suivants :

- > Traitement rapide
- > Alignement avec la stratégie Green-IT
- > Facilitation de la traçabilité
- > Diminution de la charge de travail manuel
- > Intégration simplifiée dans d'autres systèmes

PLUS D'INFORMATIONS

La logique de la succession des activités est modélisée dans ViaParl sous la forme d'un modèle de processus (BPMN et CMMN) et peut être modifiée très facilement.

La particularité de la solution est qu'elle est totalement intégrée dans l'écosystème technique du canton du Valais (plateforme de containerisation OpenShift de RedHat) et qu'elle est reliée au service d'authentification, au service de messagerie et au service de gestion des documents.

MÉTHODES APPLIQUÉES & TECHNOLOGIES

Pour mener à bien ce projet, nous avons utilisé une méthodologie AGILE qui nous a permis de réagir avec souplesse à l'évolution des besoins tout en maintenant une direction claire. Grâce à des itérations progressives, nous avons pu vérifier en permanence la fonctionnalité de nos livrables et nous assurer qu'ils répondaient aux besoins du client.

Nous avons également amélioré et intégré de manière cohérente les techniques DevOps et CI/CD afin de maximiser l'efficacité et la fiabilité de nos processus de développement et de déploiement.

[Camunda](#) | [NodeJS](#) | [REST call](#) | [Java](#) | [Angular](#) | [SpringBoot](#)



” *Nous avons trouvé en adesso un soutien solide et fiable aussi bien techniquement que d'un point de vue métier. Les interactions ont été très constructives et ont apporté une précieuse plus-value en termes d'optimisation des processus métier.*

Jean-Christophe Crettenand, responsable du controlling gouvernemental, Chancellerie d'Etat

À PROPOS DU CLIENT

Le projet a été réalisé pour le Service parlementaire du canton du Valais. Le pouvoir législatif cantonal est exercé par le Grand Conseil, qui est compétent en matière de législation. Le Service parlementaire assiste le Grand Conseil, notamment sa présidence et ses commissions.



adesso

www.adesso.ch

ZURICH | BERNE | BÂLE | SAINT GALL | LAUSANNE | LUGANO