

Déclaration d'accessibilité numérique pour

fr.tirrenia.it

Dernière modification: [19/03/2026](#)

Le présent document est volontairement rédigé sous une forme simplifiée et au moyen d'un langage clair et compréhensible, conformément aux principes et aux exigences d'accessibilité prévus par la directive (UE) 2019/882 (European Accessibility Act).

Conformément à l'article 4 et à l'annexe I de la directive (UE) 2019/882, les informations relatives à l'accessibilité doivent être fournies de manière perceptible, utilisable, compréhensible et robuste, notamment par l'utilisation d'un langage clair et d'une structure non complexe.

La simplicité du présent document constitue donc l'application directe d'une exigence légale et ne se substitue pas aux documents techniques ou juridiques plus détaillés éventuellement applicables.

Ce document a été produit par [Accessiway](#) afin de répondre aux obligations de l'European Accessibility Act, en attendant que l'Autorité nationale compétente mette à disposition le modèle officiel.

Chaque paragraphe complexe est introduit par une explication en langage simplifié.

Introduction

Nous souhaitons que toutes les personnes, y compris celles en situation de handicap, puissent utiliser notre service de manière simple, efficace et autonome. Cette déclaration décrit les mesures que nous mettons en place pour garantir son accessibilité, conformément aux normes et obligations applicables, notamment le **European Accessibility Act (directive 2019/882)**, la norme **EN 301 549** et les **WCAG 2.2**.

[Compagnia Italiana di Navigazione S.p.A.](#) s'engage pleinement en faveur de l'accessibilité et de l'inclusion. Notre ambition est que chaque utilisateur, quels que soient ses besoins ou ses capacités, puisse utiliser notre service dans de bonnes conditions.

Cette déclaration précise les fonctionnalités accessibles de [fr.tirrenia.it](#), les démarches entreprises pour répondre aux exigences réglementaires, ainsi que les actions engagées pour maintenir et améliorer l'accessibilité dans la durée.

Elle ne concerne que [fr.tirrenia.it](#) et sera révisée régulièrement pour refléter les évolutions du service.

Présentation

Description du service

Le site fr.tirrenia.it permet aux utilisateurs de consulter les horaires et tarifs, d'acheter des billets pour le transport maritime de passagers et de véhicules, et de gérer les réservations effectuées via une zone réservée.

Utilisation de fr.tirrenia.it

Accessibilité et fonctionnement

Nous nous efforçons de rendre fr.tirrenia.it facile à utiliser pour toutes et tous. Voici un aperçu des modes de navigation et d'interaction avec notre service, y compris lorsqu'il est utilisé avec des technologies d'assistance ou des configurations spécifiques d'accessibilité.

Comment utiliser fr.tirrenia.it

L'utilisateur interagit principalement avec le site via un moteur de recherche sur la page d'accueil pour sélectionner les itinéraires et les dates. La navigation se poursuit par un parcours permettant de choisir des services à bord, jusqu'au paiement électronique. Les informations de support sont organisées dans le bas de page, garantissant l'accès aux contacts, au service client et aux conditions de transport.

Accessibilité de fr.tirrenia.it

Utilisez les méthodes d'interaction standard avec le système d'exploitation et les technologies d'assistance.

L'accessibilité de notre service peut être personnalisée et améliorée en activant les options appropriées de notre widget d'accessibilité dès votre arrivée sur chaque page. Le widget est accessible au clavier dès le début de la page, ou bien affiché en surimpression, de manière fixe dans un coin de la fenêtre. Il est représenté par une icône évoquant l'accès universel. Voici comment l'utiliser selon vos besoins :

- Utilisation sans vision : appuyez trois fois sur la touche Tab ou activez le mode compatibilité lecteur d'écran.
- Utilisation avec une vision réduite : utilisez les fonctions de zoom, de contraste ou d'ajustement des polices.
- Utilisation sans perception des couleurs : activez les options de mise en évidence des titres, liens ou éléments interactifs.

- Utilisation avec des limitations de motricité ou de force : utilisez un émulateur de clavier ou activez la navigation clavier.
- Réduction des risques de crises photosensibles : activez les fonctions de désactivation des animations et de gestion des combinaisons de couleurs spécifiques.

Si l'activation de l'une de ces fonctionnalités perturbe le bon fonctionnement de votre technologie d'assistance ou de votre configuration personnelle, nous vous invitons à nous contacter. En attendant, vous pouvez désactiver le widget à l'aide du bouton prévu à cet effet afin d'éviter tout usage inadapté du service.

Si vous avez besoin de plus d'explications sur l'utilisation de fr.tirrenia.it, veuillez consulter notre Centre d'aide pour accéder aux guides, ou contacter notre support pour une assistance personnalisée. Nous nous engageons à fournir toute description ou explication complémentaire nécessaire afin que vous puissiez utiliser le service sans difficulté.

Conformité en matière d'accessibilité

(Comment nous répondons aux exigences)

Nous avons évalué fr.tirrenia.it au regard des exigences de la directive européenne 2019/882 (European Accessibility Act), ainsi que, si nécessaire, de ses déclinaisons nationales. Nous avons également pris en compte les référentiels WCAG 2.2, la norme EN 301 549, ainsi que les normes internationales telles que l'ADA et la Section 508.

Nous nous engageons à garantir que fr.tirrenia.it est :

Perceptible

- Les instructions fournies pour comprendre et utiliser le contenu ne reposent pas uniquement sur des caractéristiques sensorielles telles que la forme, la couleur, la taille, la position visuelle, l'orientation ou le son.
- Le contenu s'adapte correctement à l'orientation de l'écran, en maintenant un affichage et une fonctionnalité cohérents.

Utilisable

- Il n'existe aucun piège au clavier (il est possible de naviguer librement à

l'intérieur et à l'extérieur de tous les composants).

- Il n'y a pas d'interférence avec les raccourcis clavier composés d'une seule lettre, d'un chiffre ou d'un symbole.
- Aucun délai imposé par le contenu n'est prévu ou, s'il existe, il est contrôlable par l'utilisateur, ajustable, prolongeable ou justifié par des exigences fonctionnelles ou réglementaires.
- Aucun contenu clignotant ou intermittent n'est utilisé à des niveaux pouvant provoquer des crises, les seuils de sécurité étant respectés.
- Dans les écrans de flux de services pouvant être parcourus séquentiellement, et où la séquence de navigation influence la signification et le fonctionnement, les objets pouvant recevoir le focus le font dans un ordre cohérent qui préserve la compréhension et l'usage de l'interface.
- Plusieurs moyens permettent d'identifier le contenu au sein de l'environnement.
- Les titres et les étiquettes fournissent des informations claires sur le contenu et les fonctionnalités.
- L'indicateur de focus de la navigation au clavier est visible sur tous les éléments interactifs.
- Toutes les fonctionnalités peuvent être utilisées sans gestes complexes.
- Les fonctionnalités ne se déclenchent pas immédiatement au toucher : elles peuvent être annulées avant exécution et ne nécessitent pas de maintien pour fonctionner.
- Pour les composants de l'interface utilisateur avec des étiquettes contenant du texte ou des images de texte, l'intitulé lu par les technologies d'assistance contient le texte visuellement affiché.
- Toutes les fonctionnalités peuvent être utilisées sans dépendre uniquement du mouvement de l'appareil ou de l'utilisateur.
- Toutes les fonctionnalités peuvent être utilisées sans mouvements de glisser-déposer.
- La zone cliquable des éléments interactifs est suffisamment grande pour garantir une interaction aisée pour les utilisateurs.

Compréhensible

- La langue de chaque page est correctement définie et utilisée de manière cohérente dans l'ensemble du service
- Les composants de l'interface utilisateur, lorsqu'ils reçoivent le focus de navigation au clavier, ne déclenchent pas de changements de contexte inattendus susceptibles de désorienter l'utilisateur.
- Les composants de l'interface utilisateur, lorsqu'ils sont activés par l'utilisateur au clavier ou via des technologies d'assistance, ne déclenchent pas de changements de contexte inattendus susceptibles de désorienter l'utilisateur.

- Les mécanismes de navigation présents sont positionnés de manière cohérente dans l'ensemble du parcours de service
- Les éléments répétés de l'interface sont définis de manière cohérente pour en faciliter l'identification
- Les mécanismes de demande d'aide ou de support sont cohérents dans tout l'environnement.
- Lorsqu'une erreur de saisie est détectée automatiquement, l'élément erroné est identifié et l'erreur est décrite au moyen d'un texte
- Lorsque possible, la demande répétée des mêmes données est évitée.
- Lorsqu'ils existent, les systèmes d'authentification complexes disposent d'alternatives accessibles.
- Le contenu est rédigé dans un langage clair et simple.

Robuste

- Des technologies de développement standard interprétables par les technologies d'assistance sont utilisées

Nous avons testé **fr.tirrenia.it** avec les **technologies d'assistance les plus courantes**, dans une grande variété de configurations systèmes et navigateurs.

- Des **lecteurs d'écran** (tels que **NVDA** et **JAWS** sous Windows, **VoiceOver** sur macOS et iOS) sont utilisés pour vérifier que tous les éléments interactifs sont correctement annoncés et utilisables.
- Nous avons testé également le service avec des **outils de grossissement d'écran** et en **mode contraste élevé**.
- Nous visons une **compatibilité optimale avec les versions actuelles** des principaux outils d'assistance.
- Notre code suit les **bonnes pratiques de développement** définies dans les référentiels **WCAG 2.2** et **EN 301 549**, garantissant une robustesse technique permettant de maintenir l'accessibilité même à mesure que les technologies évoluent.

Référentiels utilisés :

Sur cette base, nous appliquons les critères des normes WCAG 2.2 niveau AA (dernière version) et EN 301 549, afin de garantir l'accessibilité.

Le respect de ces normes constitue une présomption de conformité avec les exigences du European Accessibility Act, de l'ADA et d'autres réglementations fondées sur les mêmes standards techniques.

Suivi et maintenance continus

L'accessibilité n'est pas un effort ponctuel pour nous — c'est un processus continu. Voici comment nous veillons à ce que **fr.tirrenia.it** reste accessible dans le temps :

- Avec le soutien d'AccessiWay, nous avons réalisé un audit manuel externe conduit par des experts le 19/03/2026 afin de vérifier notre conformité en matière d'accessibilité. Nous avons mis en place un cycle continu de tests et d'amélioration, avec un accompagnement régulier garantissant la réalisation d'audits complets — incluant des tests manuels effectués par des professionnels utilisant des technologies d'assistance — au moins une fois par an.
- Nous utilisons des **outils d'analyse automatisée au processus de développement**, afin de détecter les problèmes courants (comme l'absence de texte alternatif ou de libellés de champ) dès les premières étapes. Chaque mise à jour de code est soumise à ces contrôles.

Retour d'information et contact

Nous accueillons volontiers vos retours afin d'améliorer **fr.tirrenia.it**.

Si vous rencontrez des difficultés, constatez un problème d'accessibilité ou souhaitez nous faire part de suggestions, vous pouvez nous contacter par e-mail, téléphone ou courrier.

Merci de nous fournir le plus de détails possible sur le problème rencontré, afin que nous puissions vous apporter une aide rapide et efficace.

Vos retours sont précieux — en particulier si une partie du service ne fonctionne pas pour vous.

Nous nous engageons à corriger tout problème signalé et à faire évoluer fr.tirrenia.it dans une logique d'amélioration continue.

Si vous avez des difficultés à utiliser fr.tirrenia.it ou si vous souhaitez obtenir plus d'informations sur l'accessibilité de notre plateforme, vous pouvez nous contacter par les moyens suivants :

Email: info@tirrenia.de

Company address: via Larga 26 – Milano

Lorsque vous nous contactez, merci de fournir le plus de détails possible sur le problème rencontré (ex. : la page ou la fonctionnalité concernée, ce qu'il s'est passé, ainsi que l'éventuelle technologie d'assistance utilisée).

Nous nous engageons à accuser réception de votre retour dans un délai de 15 jours ouvrables et ferons de notre mieux pour résoudre le problème rapidement ou vous informer de l'avancement de son traitement.

Recours :

Si vous estimez que votre demande d'accessibilité n'a pas été traitée de manière satisfaisante, vous avez le droit de faire remonter votre réclamation auprès des autorités compétentes.

Nous espérons sincèrement pouvoir résoudre tout problème en collaboration avec vous, avant qu'il ne soit nécessaire de faire appel à cette procédure formelle.

Historique du document :

Le présent document a été révisé et mis à jour pour la dernière fois le [19/03/2026](#). Il sera réexaminé au moins une fois par an, ou dès que des changements significatifs du service auront lieu.

Rapport technique EN 301 549

Chapitre 5 : Exigences générales

Critère	État de conformité	Remarques et explications
5.1 Fonctionnalité verrouillée	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
5.1.2 General	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
5.1.2.1 Fonctionnalité verrouillée	<i>Voir de 5.2 à 13</i>	<i>Voir de 5.2 à 13</i>
5.1.2.2 Technologie d'assistance	<i>Voir de 5.1.3 à 5.1.6</i>	<i>Voir de 5.1.3 à 5.1.6</i>
5.1.3 Accès non visuel	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
5.1.3.1 Généralités	Non Applicable	
5.1.3.2 Fourniture de sortie auditive, y compris la parole	Non Applicable	
5.1.3.3 Corrélation de sortie auditive	Non Applicable	
5.1.3.4 Commande par l'utilisateur de la sortie vocale	Non Applicable	

Critère	État de conformité	Remarques et explications
5.1.3.5 Interruption automatique de la sortie vocale	Non Applicable	
5.1.3.6 Sortie vocale pour contenu non textuel	Non Applicable	
5.1.3.7 Sortie vocale pour les informations vidéo	Non Applicable	
5.1.3.8 Saisie masquée	Non Applicable	
5.1.3.9 Accès privé aux données personnelles	Non Applicable	
5.1.3.10 Sortie audio non perturbatrice	Non Applicable	
5.1.3.11 Volume d'écoute privée	Non Applicable	
5.1.3.12 Volume du haut-parleur	Non Applicable	
5.1.3.13 Réinitialisation du volume	Non Applicable	
5.1.3.14 Langues parlées	Non Applicable	
5.1.3.15 Identification non visuelle des erreurs	Non Applicable	

Critère	État de conformité	Remarques et explications
5.1.3.16 Reçus, tickets et sorties transactionnelles	Non Applicable	
5.1.4 Fonctionnalité ne permettant pas l'agrandissement du texte	Non Applicable	
5.1.5 Sortie visuelle pour informations audio	Non Applicable	
5.1.6 Utilisation sans interface clavier	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
5.1.6.1 Fonctionnalité verrouillée	<i>Voir de 5.1.3.1 à 5.1.3.16</i>	<i>Voir de 5.1.3.1 à 5.1.3.16</i>
5.1.6.2 Cible de saisie	Non Applicable	
5.1.7 Accès sans recours à la parole	Non Applicable	
5.2 Activation des fonctionnalités d'accessibilité	Non Applicable	
5.3 Biométrie	Non Applicable	
5.4 Conservation des informations d'accessibilité lors de la	Non Applicable	

Critère	État de conformité	Remarques et explications
conversion		
5.5 Parties actionnables	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
5.5.1 Moyens d'utilisation	Non Applicable	
5.5.2 Identification des parties actionnables	Non Applicable	
5.6 Commandes à verrouillage ou à bascule	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
5.6.1 État tactile ou auditif	Non Applicable	
5.6.2 État visuel	Non Applicable	
5.7 Répétition de touche	Non Applicable	
5.8 Acceptation d'une touche à double frappe	Non Applicable	
5.9 Actions simultanées de l'utilisateur	Non Applicable	

Chapitre 6 : ICT avec communication vocale bidirectionnelle

Critère	État de conformité	Remarques et explications
6.1 Largeur de bande audio pour la parole	<i>Non Applicable</i>	
6.2 Fonctionnalité de texte en temps réel (RTT)	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
6.2.1.1 Communication de RTT	Non Applicable	
6.2.1.2 Voix et texte simultanés	Non Applicable	
6.2.2.1 Affichage du texte en temps réel		
6.2.2.2 Sens émission et réception déterminable par programme	Non Applicable	
6.2.2.3 Identification du locuteur	Non Applicable	
6.2.2.4 Indicateur visuel d'audio avec transcription en temps réel (RTT)	Non Applicable	
6.2.3 Interopérabilité	Non Applicable	
6.2.4 Réactivité du texte en temps réel	Non Applicable	
6.3 Identification de l'appelant	Non Applicable	

Critère	État de conformité	Remarques et explications
6.4 Alternatives aux services vocaux	Non Applicable	
6.5 Communication vidéo	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
6.5.1 Généralités (informatif)	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
6.5.2 Résolution	Non Applicable	
6.5.3 Débit de trames	Non Applicable	
6.5.4 Synchronisation entre audio et vidéo	Non Applicable	
6.5.5 Indicateur visuel de l'audio avec la vidéo	Non Applicable	
6.5.6 Identification du locuteur lors d'une communication vidéo en langue des signes	Non Applicable	
6.6 Alternatives aux services vidéo	<i>Aucune saisie requise</i>	<i>Aucune saisie requise</i>

Chapitre 7 : ICT avec capacités vidéo

Critère	État de conformité	Remarques et explications
7.1 Technologie de traitement des sous-titres	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
7.1.1 Lecture avec sous-titres	Non Applicable	
7.1.2 Synchronisation des sous-titres	Non Applicable	
7.1.3 Conservation des sous-titres	Non Applicable	
7.1.4 Caractéristiques des sous-titres	Non Applicable	
7.1.5 Sous-titres oralisés	Non Applicable	
7.2 Technologie d'audiodescription	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
7.2.1 Lecture de l'audiodescription	Non Applicable	
7.2.2 Synchronisation de l'audiodescription	Non Applicable	
7.2.3 Conservation de l'audiodescription	Non Applicable	
7.3 Commandes utilisateur pour les sous-titres et	Non Applicable	

Critère	État de conformité	Remarques et explications
l'audiodescription		

Chapitre 8 : Matériel

Critère	État de conformité	Remarques et explications
8.1.1 Généralités	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
8.1.2 Connexions standard	Non Applicable	
8.1.3 Couleur	Non Applicable	
8.2 Produits matériels avec sortie vocale	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
8.2.1.1 Plage de volume vocal	Non Applicable	
8.2.1.2 Réglage de volume incrémental	Non Applicable	
8.2.2.1 Appareils à ligne fixe	Non Applicable	
8.2.2.2 Appareils de communication sans fil	Non Applicable	
8.3 Accès physique à l'ICT	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
8.3.2.1 Accessibilité avant haute sans obstacle	Non Applicable	

Critère	État de conformité	Remarques et explications
8.3.2.2 Accessibilité avant basse sans obstacle	Non Applicable	
8.3.2.3.1 Dégagement au sol	Non Applicable	
8.3.2.3.2 Accessibilité avant avec obstacle (< 510 mm)	Non Applicable	
8.3.2.3.3 Accessibilité avant avec obstacle (< 635 mm)	Non Applicable	
8.3.2.4 Largeur de dégagement pour les genoux et les pieds	Non Applicable	
8.3.2.5 Dégagement pour les pieds	Non Applicable	
8.3.2.6 Dégagement pour les genoux	Non Applicable	
8.3.3.1 Accessibilité latérale haute sans obstacle	Non Applicable	
8.3.3.2 Accessibilité latérale basse sans obstacle	Non Applicable	
8.3.3.3.1 Accessibilité latérale avec obstacle (≤ 255 mm)	Non Applicable	
8.3.3.3.2 Accessibilité latérale avec	Non Applicable	

Critère	État de conformité	Remarques et explications
obstacle (≤ 610 mm)		
8.3.4.1 Différence de niveau	Non Applicable	
8.3.4.2 Dégagement ou espace au sol	Non Applicable	
8.3.4.3.2 Approche par l'avant	Non Applicable	
8.3.4.3.3 Approche parallèle	Non Applicable	
8.3.5 Visibilité	Non Applicable	
8.3.6 Instructions d'installation	Non Applicable	
8.4 Parties actionnables mécaniquement	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
8.4.1 Touches numériques	Non Applicable	
8.4.2.1 Moyens d'utilisation des parties mécaniques	Non Applicable	
8.4.2.2 Force d'utilisation des parties mécaniques	Non Applicable	
8.4.3 Clés, tickets et cartes de transport	Non Applicable	

Critère	État de conformité	Remarques et explications
8.5 Indication tactile du mode vocal	Non Applicable	

Chapitre 9 : Web (applicable aussi aux 10, 11 et 12)

Correspondant au niveau A des WCAG 2.2

Critère	État de conformité	Remarques et explications
1.1.1 Contenu non textuel	Partiellement conforme	Certains contenus non textuels présentés à l'utilisateur n'ont pas d'alternative textuelle équivalente servant le même objectif;
1.2.1 Contenus seulement audio et seulement vidéo (pré-enregistrés)	Conforme	
1.2.2 Sous-titres (pré-enregistrés)	Conforme	
1.2.3 Audio-description ou version de remplacement pour un média temporel (pré-enregistré)	Partiellement conforme	Pour certains contenus multimédias préenregistrés, une alternative ou une description audio n'est pas fournie;
1.3.1 Information et relations	Partiellement conforme	Dans certains cas, les informations, la structure ou les corrélations transmises par la présentation des pages ne peuvent pas être déterminées de manière programmée (ou ne sont pas disponibles via le texte);
1.3.2 Ordre séquentiel logique	Partiellement conforme	Dans certains cas, lorsque la séquence dans laquelle le contenu est présenté

		influence son sens, celui-ci est uniquement visuel et non structurel;
1.3.3 Caractéristiques sensorielles	Conforme	
1.4.1 Utilisation de la couleur	Partiellement conforme	Dans certains cas, seulement la couleur a été utilisée pour identifier un objectif ou distinguer une information ou une fonction;
1.4.2 Contrôle du son	Conforme	
2.1.1 Clavier	Partiellement conforme	Certaines fonctionnalités ne peuvent pas être utilisées via le clavier (ou une interface avec une entrée similaire);
2.1.2 Pas de piège au clavier	Conforme	
2.1.4 Raccourcis clavier utilisant des caractères	Conforme	
2.2.1 Réglage du délai	Conforme	
2.2.2 Mettre en pause, arrêter, masquer	Partiellement conforme	Certaines animations, clignotements, défilements ou mises à jour automatiques d'informations, d'une durée supérieure à cinq secondes ou présentées en parallèle avec d'autres contenus, ne disposent pas de mécanismes pour les interrompre ou les masquer;
2.3.1 Pas plus de trois flashes ou sous le seuil critique	Conforme	

2.4.1 Contourner des blocs	Partiellement conforme	Il manque un mécanisme pour sauter les blocs de contenu qui se répètent sur plusieurs pages Web;
2.4.2 Titre de page	Partiellement conforme	Certaines pages Web n'ont pas de titres décrivant leur sujet ou leur objectif;
2.4.3 Parcours du focus	Conforme	
2.4.4 Fonction du lien (selon le contexte)	Partiellement conforme	Le but de certains liens ne peut pas être déterminé à partir du texte du lien lui-même ou de son contexte (texte du lien associé aux contenus adjacents);
2.5.1 Gestes pour le contrôle du pointeur	Conforme	
2.5.2 Annulation de l'action du pointeur	Conforme	
2.5.3 Étiquette dans le nom	Conforme	
2.5.4 Activation par le mouvement	Conforme	
3.1.1 Langue de la page	Conforme	
3.2.1 Au focus	Conforme	
3.2.2 À la saisie	Conforme	
3.2.6 Aide cohérente	Conforme	
3.3.1 Identification des erreurs	Conforme	
3.3.2 Étiquettes ou instructions	Partiellement conforme	Dans certains cas, aucune étiquette ou instruction n'est fournie lorsque le contenu nécessite des actions d'entrée de la part de l'utilisateur;

3.3.7 Saisie redondante	Conforme	
4.1.1 Analyse syntaxique	Conforme	
4.1.2 Nom, rôle et valeur	Partiellement conforme	Dans certains cas, les composants de l'interface utilisateur (y compris les éléments d'un formulaire, les liens et les composants générés par script...) n'ont pas de nom, de rôle, d'états, de propriétés ou de valeurs corrects ou définis, et l'utilisateur et ses technologies d'assistance ne sont pas informés lors de leurs changements;

Correspondant au niveau A des WCAG 2.2A

Critère	État de conformité	Remarques et explications
1.2.5 Audio-description (pré-enregistrée)	Partiellement conforme	Pour certains contenus vidéo préenregistrés, aucune description audio n'est fournie;
1.3.4 Orientation	Conforme	
1.3.5 Identifier la finalité de la saisie	Partiellement conforme	Le but de certains champs de saisie qui acceptent des données spécifiques n'est pas communiqué correctement à la Technologie d'assistance ou n'a pas été implémenté correctement;
1.4.3 Contraste (minimum)	Partiellement conforme	La représentation visuelle du texte et des images

		contenant du texte n'a pas toujours le rapport de contraste minimal requis, sauf exceptions prévues par la réglementation (par exemple, les logos);
1.4.4 Redimensionnement du texte	Partiellement conforme	Certains textes, à l'exception des sous-titres et des images contenant du texte, ne peuvent pas être redimensionnés jusqu'à 200 % sans utiliser de technologies d'assistance et sans perdre de contenu et de fonctionnalités;
1.4.5 Texte sous forme d'image	Partiellement conforme	Dans certains cas, des images de texte ont été utilisées à la place du texte seul et ne sont ni personnalisables ni essentielles aux types d'informations transmises;
1.4.10 Redistribution	Partiellement conforme	Le contenu qui ne nécessite pas une représentation en deux dimensions (comme les tableaux de données ou les cartes) ne se réorganise pas lorsque la dimension affichée par le programme utilisateur change;
1.4.11 Contraste du contenu non textuel	Partiellement conforme	Pour certains composants essentiels, même dans différents états, le contraste de couleur par rapport aux éléments adjacents ne dépasse pas le ratio de 3:1;
1.4.12 Espacement du	Partiellement conforme	En modifiant l'espacement

texte		des textes par rapport à la hauteur des lignes, les espaces entre les paragraphes, les lettres ou les mots, il peut y avoir des pertes d'informations ou de contenu;
1.4.13 Contenu au survol ou au focus	Partiellement conforme	Dans certaines situations, lors du survol de la souris (hover) ou la mise en focus par le clavier révèle ou cache du contenu supplémentaire, il n'y a pas de méthode permettant de faire disparaître ce contenu supplémentaire sans déplacer le curseur de la souris ou le focus du clavier. De plus, il est impossible de déplacer le curseur sur le contenu supplémentaire sans qu'il ne disparaisse, ou alors le contenu supplémentaire demeure visible jusqu'à ce que l'action de survol ou de mise en focus soit interrompue, que l'utilisateur l'élimine, ou que ses informations deviennent obsolètes, à quelques exceptions près;
2.4.5 Accès multiples	Conforme	
2.4.6 En-têtes et étiquettes	Conforme	
2.4.7 Visibilité du focus	Conforme	
2.4.11 Focus non masqué (minimum)	Partiellement conforme	Certains éléments focalisables sont entièrement masqués par du contenu créé par

		l'auteur.
2.5.7 Mouvements de glisser-déposer	Conforme	
2.5.8 Taille de la cible (minimum)	Conforme	
3.1.2 Langue d'un passage	Partiellement conforme	Dans certains cas, lorsque des phrases ou des passages dans une autre langue apparaissent dans le texte, cela n'est pas indiqué dans le code;
3.2.3 Navigation cohérente	Conforme	
3.2.4 Identification cohérente	Conforme	
3.3.3 Suggestion après une erreur	Partiellement conforme	Lorsqu'une erreur de saisie est identifiée et que des suggestions de correction sont disponibles, celles-ci ne sont pas fournies à l'utilisateur, sauf dans les cas prévus par la réglementation;
3.3.4 Prévention des erreurs (juridiques, financières, de données)	Partiellement conforme	Dans les interfaces contenant des contraintes juridiques ou des transactions financières que l'utilisateur est autorisé à gérer, à modifier ou à supprimer, il n'est pas possible : d'annuler les actions effectuées, de vérifier les données saisies pour les corriger, de modifier les données avant l'envoi final ;
3.3.8 Authentification accessible (minimum)	Conforme	

4.1.3 Messages d'état	Partiellement conforme	Dans certains cas, les messages d'état ne sont pas présentés à l'utilisateur de manière à ce que les technologies d'assistance les interprètent sans avoir besoin de déplacer le focus;
-----------------------	------------------------	---

Chapitre 10 : Documents non Web

Critère	État de conformité	Remarques et explications
10.0 Généralités (informatif)	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
10.1.1.1 à 10.4.1.3	Voir WCAG 2.2	Voir WCAG 2.2
10.5 Positionnement des sous-titres	Non Applicable	
10.6 Synchronisation de l'audiodescription	Non Applicable	

Chapitre 11 : Logiciel (Software)

Critère	État de conformité	Remarques et explications
11.0 Généralités (informatif)	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
11.1.1.1 à 11.4.1.3	Voir WCAG 2.2	Voir WCAG 2.2
11.5 Interopérabilité avec les technologies d'assistance	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
11.5.1 Fonctionnalité verrouillée	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
11.5.2 Services d'accessibilité	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
11.5.2.1 Prise en charge des services d'accessibilité de plate-forme pour les logiciels disposant d'une interface utilisateur	Voir de 11.5.2.5 à 11.5.2.17	Voir de 11.5.2.5 à 11.5.2.17
11.5.2.2 Prise en charge des services d'accessibilité de plate-forme pour les technologies d'assistance	Voir de 11.5.2.5 à 11.5.2.17	Voir de 11.5.2.5 à 11.5.2.17
11.5.2.3 Utilisation des services d'accessibilité	Voir de 11.5.2.5 à 11.5.2.17	Voir de 11.5.2.5 à 11.5.2.17

Critère	État de conformité	Remarques et explications
11.5.2.4 Technologie d'assistance	Non Applicable	
11.5.2.5 Informations sur les objets	Non Applicable	
1.5.2.6 Ligne, colonne et en-têtes	Non Applicable	
11.5.2.7 Valeurs	Non Applicable	
11.5.2.8 Relations par étiquettes	Non Applicable	
11.5.2.9 Relations parent-enfant	Non Applicable	
11.5.2.10 Texte	Non Applicable	
11.5.2.11 Liste des actions disponibles	Non Applicable	
11.5.2.12 Exécution des actions disponibles	Non Applicable	
11.5.2.13 Suivi du focus et des attributs de sélection	Non Applicable	
11.5.2.14 Modification du focus et des attributs de sélection	Non Applicable	
11.5.2.15 Notification des modifications	Non Applicable	

Critère	État de conformité	Remarques et explications
11.5.2.16 Modifications des états et propriétés	Non Applicable	
11.5.2.17 Modifications de valeurs et de texte	Non Applicable	
11.6 Usage documenté de l'accessibilité	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
11.6.1 Commande par l'utilisateur des fonctions d'accessibilité	Non Applicable	
11.6.2 Continuité des fonctions d'accessibilité	Non Applicable	
11.7 Préférences d'utilisateur	Non Applicable	
11.8 Outils d'édition	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
11.8.1 Technologie de contenu	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
11.8.2 Création de contenu accessible	Voir WCAG 2.2 (Si aucun outil d'édition n'est utilisé, indiquez "Non	Voir WCAG 2.2

Critère	État de conformité	Remarques et explications
	Applicable”)	
11.8.3 Conservation des informations d’accessibilité lors des conversions	Non Applicable	
11.8.4 Assistance au dépannage	Non Applicable	
11.8.5 Modèles	Non Applicable	

Chapitre 12 : Documentation et services d’assistance

Critère	État de conformité	Remarques et explications
12.1 Documentation produit	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
12.1.1 Fonctionnalités d'accessibilité et de compatibilité	Non Applicable	
12.1.2 Documentation accessible	Voir WCAG 2.2	Voir WCAG 2.2
12.2 Services d'assistance	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
12.2.2 Informations sur les fonctionnalités d'accessibilité et de compatibilité	Non Applicable	
12.2.3 Communication efficace	Non Applicable	
12.2.4 Documentation accessible	Voir WCAG 2.2	Voir WCAG 2.2

Chapitre 13 : ICT offrant un accès à des services de relais ou d'urgence

Critère	État de conformité	Remarques et explications
13.1.1 Généralités (informatif)	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>	<i>Cellule d'en-tête – aucune saisie requise</i>
13.1.2 Services de relais de texte	Non Applicable	
13.1.3 Services de relais de signes	Non Applicable	
13.1.4 Services de relais de lecture labiale	Non Applicable	
13.1.5 Services de téléphonie avec sous-titrage	Non Applicable	
13.1.6 Services de relais voix/voix	Non Applicable	
13.2 Accès aux services de relais	Non Applicable	
13.3 Accès aux services d'urgence	Non Applicable	

Accessibilité numérique

Le handicap se définit comme : toute limitation d'activité ou restriction de participation à la vie en société, subie par une personne en raison d'une altération substantielle, durable ou définitive d'une ou plusieurs fonctions physiques, sensorielles, mentales, cognitives ou psychiques, d'un polyhandicap ou d'un trouble de santé invalidant.

L'accessibilité numérique consiste à rendre les services de communication au public en ligne accessibles aux personnes en situation de handicap. Elle repose sur quatre principes fondamentaux :

Perceptible : Les informations et les composants de l'interface utilisateur doivent être présentés à l'utilisateur de manière à ce qu'il puisse les percevoir. Par exemple, fournir des équivalents textuels pour tout contenu non textuel, qui peuvent ensuite être présentés sous d'autres formes en fonction des besoins de l'utilisateur : grands caractères, braille, synthèse vocale, symboles ou langage simplifié.

Utilisable : Les composants de l'interface utilisateur et de navigation doivent être utilisables. Par exemple, rendre toutes les fonctionnalités disponibles via le clavier.

Compréhensible : Les informations et l'utilisation de l'interface utilisateur doivent être compréhensibles. Le contenu textuel doit être rendu lisible et la navigation doit être cohérente.

Robuste : Le contenu doit être suffisamment robuste pour être interprété de manière fiable par un large éventail d'agents utilisateurs, y compris les technologies d'assistance.

Environnements de test

Systemes d'exploitation

- Apple macOS (dernière version)
- Microsoft Windows (dernière version)
- Apple iOS (dernière version)
- Google Android (dernière version)

Nous n'avons pas utilisé Linux car il est actuellement très peu répandu parmi les utilisateurs en situation de handicap.

Navigateurs et logiciels

Dans les dernières versions disponibles sur les différents systèmes d'exploitation :

- Google Chrome
- Windows Edge
- Safari
- Adobe Acrobat Reader / Aperçu sur Mac (uniquement pour les PDF)

Lecteurs d'écran et technologies d'assistance

Afin d'obtenir l'évaluation la plus standard possible, nous testons tout avec la configuration par défaut des technologies d'assistance.

Afin de réaliser l'évaluation la plus réaliste possible, nous testons également :

- Les adaptations graphiques présentes sur les différents systèmes (couleurs, contrastes, sous-titres, etc.)
- Les émulations de souris, loupes et claviers visuels ou les réglages améliorés du clavier, toujours propres aux différents systèmes
- VoiceOver – uniquement sur les systèmes Apple
- TalkBack – uniquement sur Android
- NVDA (dernière version) et Freedom Scientific JAWS (avant-dernière version) – uniquement sur les systèmes PC

Méthodologie

Méthodologie objective de vérification manuelle et semi-automatique

Nous analysons le contenu à l'aide de différents systèmes automatiques et semi-automatiques et comparons les résultats entre les outils afin d'obtenir la vérification la plus complète et la plus objective possible.

La norme de référence que nous utilisons, sauf demande spécifique, est toujours la plus récente (WCAG 2.2) afin de garantir la conformité dans tous les pays à partir desquels le point de contact (site, application, etc.) peut être consulté.

Notre vérification est donc conforme aux WCAG 2.2 niveau AA, ainsi qu'aux exigences des lignes directrices UNI EN 301549 ou à leur déclinaison dans le RGAA français. Chaque outil produit des résultats qui sont ensuite analysés par nos experts. Il est donc possible que tous les résultats des outils n'apparaissent pas, car ils sont jugés être des faux négatifs.

Outils automatisés de vérification syntaxique

- **W3C Markup Validation Service** : utilisé avec le code généré, car c'est l'outil officiel de validation du HTML, XHTML, MathHTML, etc.
- **W3C CSS Validation service** : bien que la validité du CSS n'ait pas d'incidence directe sur l'accessibilité, elle peut affecter certains aspects qui ont tout de même un impact si le code est interprété de manière incorrecte parce qu'il est erroné. La vérification est donc pertinente et réalisée avec : W3C CSS Validator Service
- **PAC PDF checker**.

Outils automatiques et semi-automatiques de vérification des couleurs

- **Color Contrast Analyser (CCA)** : utilisé ponctuellement pour vérifier des contrastes douteux.
- **WCAG Color contrast checker** : utilisé comme première vérification pour contrôler les contrastes des couleurs définies dans le CSS des pages.
- **Text on background image a11y check** : utilisé pour vérifier les cas où du texte doit se superposer à des images.
- **Color contrast accessibility evaluator** : utilisé comme contrôle complémentaire pour certaines pages en ligne.

Outils automatiques et semi-automatiques de vérification de l'accessibilité

Certains validateurs en ligne utilisés en échantillon sur les pages :

- Accescan
- Wave

Et d'autres outils locaux :

- **Web developer toolbar**: utilisé en appui à la vérification manuelle. Il permet de localiser des images sans texte alternatif, des champs sans libellé, etc.
- **AXE et Lighthouse pour Chrome**: Fournissent des indications précises sur les défauts d'accessibilité du code HTML, mais aussi sur les attributs WAI-ARIA, essentiels dans le cas d'applications web et de composants interactifs.
- **Tanaguru** : comme AXE, il fournit des indications utiles pour vérifier la conformité.

Termes

Les termes utilisés dans les informations de l'État de conformité sont définis comme suit :

Conforme : La fonctionnalité du produit dispose d'au moins une méthode qui satisfait au critère sans défaut connu ou qui répond grâce à une solution équivalente.

Partiellement conforme : Certaines fonctionnalités du produit ne satisfont pas au critère.

Non conforme : La majorité des fonctionnalités du produit ne satisfont pas au critère.

Non applicable : Le critère n'est pas pertinent pour le produit.

Non évalué : Le produit n'a pas été évalué par rapport au critère. Ce terme ne peut être utilisé que pour un critère WCAG de niveau AAA.