Documentation Technique – Site Vitrine IDS Informatique

1. Présentation Générale

Ce projet est un site vitrine responsive développé pour **IDS Informatique**, visant à présenter les services de l'entreprise.

Technologies: HTML5, CSS3, JavaScript Vanilla.

2. Structure du Projet

Pages principales

- index.html → Accueil
- adn.html → Présentation de la société
- serviceV2.html → Services proposés
- contact.html → Formulaire de contact
- gestion-cookie.html → Politique des cookies
- politique-confidentialiter.html → Politique de confidentialité

Styles CSS

- style.css → Feuille de style principale
- adn.css → Page société
- serviceV2.css → Page services
- politique-confidentialiter.css → Page confidentialité

JavaScript

• index.js → Gestion de l'interactivité (cookies, menu, etc.)

Ressources médias

- Logos: IDS-Logo (1).png
- Fonds: BG-Home2.png, BG-Service.png, BG-Network.png
- Icônes SVG: ids-cyber.svg, ids-serv.svg...

星 3. Technologies Utilisées

- HTML5
- CSS3 avec media queries
- JavaScript (Vanilla)
- Google Fonts: Lato, Titillium Web

🧩 4. Fonctionnalités Clés

Navigation

- Menu responsive
- Liens entre toutes les pages

🍪 Gestion des Cookies

- Popup RGPD
- Boutons : Accepter / Refuser / Personnaliser

Responsive Design

- Adaptation mobile/tablette/desktop
- Media queries CSS

🏗 5. Architecture HTML Générique

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
<head>
 <!-- Meta, CSS, Fonts -->
</head>
<body>
 <header>...</header>
 <main>...</main>
 <footer>...</footer>
</body>
</html>
```

🗱 6. Comportement JavaScript

- Navigation et interaction utilisateur
- Ouverture/fermeture du popup cookies
- Animation de menu (si présent)

🔐 7. Sécurité & Conformité

- Gestion conforme RGPD (cookies)
- Politique de confidentialité dédiée
- Respect des bonnes pratiques d'accessibilité



🚀 8. Optimisations

- Images compressées
- Chargement différé des scripts
- Polices web légères

9. Maintenance & Bonnes Pratiques

- Séparation claire HTML / CSS / JS
- Modularité des styles par page
- Code commenté et structuré
- Facilité d'ajout de nouvelles pages

10. Recommandations

- 1. Garder la cohérence graphique
- 2. Optimiser chaque image avant publication
- 3. Tester régulièrement sur tous les navigateurs
- 4. Vérifier la conformité RGPD à chaque mise à jour