



Modification de app.innov-boulon.fr

Objectif

Ajouter un lien “Pi Network” dans le header de l’application principale qui redirige vers <https://pi.innov-boulon.fr>

Fichier à modifier

Chemin : /home/ubuntu/innov_boulon_mvp/app/components/layout/header.tsx

Modifications

Étape 1 : Ajouter le lien dans `navigationItems`

Localisez la ligne ~40 (déclaration de `navigationItems`) :

```
const navigationItems = [
  { name: 'Accueil', href: '/' },
  { name: 'Intelligence Artificielle', href: '/intelligence-artificielle' },
  { name: 'Outils Numériques', href: '/outils-numeriques' },
  { name: 'Formations', href: '/courses' },
  { name: 'Communauté', href: '/community' },
  { name: 'À propos', href: '/about' },
  { name: 'Adhésion', href: '/adhesion' },
]
```

Ajoutez la ligne suivante après “Formations” :

```
const navigationItems = [
  { name: 'Accueil', href: '/' },
  { name: 'Intelligence Artificielle', href: '/intelligence-artificielle' },
  { name: 'Outils Numériques', href: '/outils-numeriques' },
  { name: 'Formations', href: '/courses' },
  { name: 'Pi Network', href: 'https://pi.innov-boulon.fr', external: true }, // ←
NOUVELLE LIGNE
  { name: 'Communauté', href: '/community' },
  { name: 'À propos', href: '/about' },
  { name: 'Adhésion', href: '/adhesion' },
]
```

Étape 2 : Modifier le rendu des liens (Desktop)

Localisez la section de navigation desktop (ligne ~110-120) :

```
<nav className="hidden md:flex space-x-8">
  {navigationItems.map((item) => (
    <Link
      key={item.name}
      href={item.href}
      className="text-gray-700 hover:text-blue-600 transition"
    >
      {item.name}
    </Link>
  )))
</nav>
```

Remplacez par :

```
<nav className="hidden md:flex space-x-8">
  {navigationItems.map((item) => (
    item.external ? (
      <a
        key={item.name}
        href={item.href}
        target="_blank"
        rel="noopener noreferrer"
        className="text-gray-700 hover:text-blue-600 transition flex items-center gap-1"
      >
        {item.name}
        <svg className="w-4 h-4" fill="none" stroke="currentColor" viewBox="0 0 24 24">
          <path strokeLinecap="round" strokeLinejoin="round" strokeWidth={2} d="M10 6H6a2 2 0 00-2 2v10a2 2 0 002 2h10a2 2 0 002-2v-4M14 4h6m0 0v6m0-6L10 14" />
        </svg>
      </a>
    ) : (
      <Link
        key={item.name}
        href={item.href}
        className="text-gray-700 hover:text-blue-600 transition"
      >
        {item.name}
      </Link>
    )
  )))
</nav>
```

Étape 3 : Modifier le menu mobile

Localisez la section mobile (ligne ~150-170) :

```

{mobileMenuOpen && (
  <nav className="md:hidden mt-4 pb-4 space-y-2">
    {navigationItems.map((item) => (
      <Link
        key={item.name}
        href={item.href}
        onClick={() => setMobileMenuOpen(false)}
        className="block px-4 py-2 text-gray-700 hover:bg-gray-100 rounded"
      >
        {item.name}
      </Link>
    )))
  </nav>
)}

```

Remplacez par :

```

{mobileMenuOpen && (
  <nav className="md:hidden mt-4 pb-4 space-y-2">
    {navigationItems.map((item) => (
      item.external ? (
        <a
          key={item.name}
          href={item.href}
          target="_blank"
          rel="noopener noreferrer"
          onClick={() => setMobileMenuOpen(false)}
          className="block px-4 py-2 text-gray-700 hover:bg-gray-100 rounded flex
items-center justify-between"
        >
          {item.name}
          <svg className="w-4 h-4" fill="none" stroke="currentColor" viewBox="0 0 24
24">
            <path strokeLinecap="round" strokeLinejoin="round" strokeWidth={2} d="M10
6H6a2 2 0 00-2 2v10a2 2 0 002 2h10a2 2 0 002-2v-4M14 4h6m0 0v6m0-6L10 14" />
          </svg>
        </a>
      ) : (
        <Link
          key={item.name}
          href={item.href}
          onClick={() => setMobileMenuOpen(false)}
          className="block px-4 py-2 text-gray-700 hover:bg-gray-100 rounded"
        >
          {item.name}
        </Link>
      )
    )))
  </nav>
)}

```

Récapitulatif des changements

1. Ajout de `{ name: 'Pi Network', href: 'https://pi.innov-boulon.fr', external: true }` dans `navigationItems`
2. Modification du rendu desktop pour gérer les liens externes

3. Modification du menu mobile pour gérer les liens externes
 4. Icône externe () ajoutée à côté de "Pi Network"
-

Test et Déploiement

Test local

```
cd /home/ubuntu/innov_boulon_mvp/app
yarn dev
```

Vérifiez :

- Le lien "Pi Network" apparaît dans le header
- Il ouvre <https://pi.innov-boulon.fr> dans un nouvel onglet
- L'icône externe est visible

Déploiement

Utilisez l'outil de déploiement AbacusAI pour publier les changements sur <https://app.innov-boulon.fr>

Visualisation

Avant :

Accueil | Intelligence Artificielle | Outils Numériques | Formations | Communauté | À propos | Adhésion

Après :

Accueil | Intelligence Artificielle | Outils Numériques | Formations | Pi Network  | Communauté | À propos | Adhésion

Impact

- **Lignes modifiées** : ~15 lignes
 - **Impact mémoire** : Minimal (~0.1 KB)
 - **Compatibilité** : 100% (aucune dépendance ajoutée)
 - **Risque** : Aucun
-

Questions ?

Contactez : contact@innov-boulon.fr