

# Pré-requis zone web

## Introduction

zebrix vous permet d'intégrer un site web existant dans vos pages. Cependant, le bon fonctionnement de cette fonctionnalité est dépendant de toute une série de facteurs extérieurs à zebrix, sur lesquels zebrix n'a aucun contrôle possible.



Nous ne pouvons pas vous garantir le bon affichage de contenus web externes sur vos écrans, tout comme nous ne pouvons pas garantir le bon fonctionnement de votre écran zebrix lorsque ces contenus tiers sont affichés.

Ce guide répertorie une liste des problèmes les plus courants rencontrés par nos utilisateurs ainsi que les solutions possibles à ces problèmes.

### **- Le site que j'essaie d'afficher ne s'affiche pas dans l'éditeur de page ou dans la prévisualisation de la page, mais fonctionne sur l'écran**

Le CMS zebrix est sécurisé par le protocole HTTPS, cela permet de limiter les possibilités que votre mot de passe ou d'autres informations privées puissent être interceptées par une personne malintentionnée.

Lorsque vous tentez d'afficher un site web non-sécurisé (dont l'adresse commence par `http`: *et non par `https`:*), votre navigateur internet interdit que ce site "non-sécurisé" s'affiche dans l'éditeur de page sécurisé en raison de sa politique de sécurité. (Tous les navigateurs internet fonctionnent de cette façon).

Vous ne pouvez donc pré-visualiser dans l'éditeur de page vos sites uniquement s'ils sont en `https`. Cependant, cela ne devraient pas poser de problème sur vos écrans qui sont, quant à eux, connectés en `http` (choix par défaut).



Il est possible d'accéder à zebrix en `http` (non-sécurisé), vous pourrez alors prévisualiser votre site non-sécurisé dans l'éditeur de page, mais nous déconseillons fortement d'accéder à zebrix de façon non-sécurisée.

### **- Le site que j'ai intégré dans une page ne s'affiche pas, ni dans l'interface zebrix, ni sur les écrans**

Certains sites interdisent de pouvoir être intégrés dans d'autre site. Cette option est définie par le webmaster ou l'administrateur réseau du site web que vous tentez d'intégrer.

Cette interdiction est définie par l'entête HTTP (header) "X-Frame-Options:SAMEORIGIN" envoyé par le serveur web. Il existe différentes options, telles que "SAMEORIGIN" qui autorise uniquement les

iFrames provenant du même domaine, et "DENY" qui bloque complètement les iFrames. Il n'est pas possible d'intégrer dans une zone web une page web bloquée par cette options, à moins que vous puissiez modifier / faire modifier ce paramètre.

```
▼ Response Headers view source
Access-Control-Allow-Origin: https://cdn.praxis.nl
Cache-Control: max-age=900
Connection: keep-alive
Content-Encoding: gzip
Content-Language: fr
Content-Length: 21784
Content-Type: text/html;charset=UTF-8
Date: Tue, 13 Oct 2015 20:04:13 GMT
ETag: "086eab9d54dc47cc868298f4ee6a8fbad"
Expires: Thu, 01 Jan 1970 00:00:00 GMT
Pragma: no-cache
Server: Unknown-WS/prd0.01
Set-Cookie: LANGUAGE=fr; Path=/; Secure; HttpOnly
Set-Cookie: maxedaRememberMe=""; Expires=Thu, 01-Jan-1970 00:00:10 GMT;
Strict-Transport-Security: max-age=31536000; includeSubDomains
Vary: Accept-Encoding,User-Agent
X-Content-Type-Options: nosniff
X-Frame-Options: SAMEORIGIN
X-XSS-Protection: 1; mode=block
```

**- Le site que je souhaite intégrer à ma page affiche des publicités ou des messages au premier plan, comment peut-on les faire disparaître ?**

Malheureusement, lorsque vous intégrer un site web dans une zone web, vous êtes tributaires des contenus imposés par ce site web.

**- L'écran SAMSUNG fige sur la page qui intègre le site web que j'ai choisi d'afficher ou, pire encore, il plante ou redémarre**

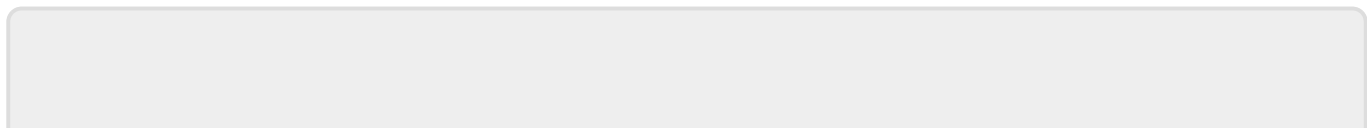
Nous ne pouvons malheureusement pas garantir le bon fonctionnement d'un écran sur lequel vous intégrez des contenus web tiers qui exploite du code HTML, CSS, Javascript, Flash ou autre, qui ne sont pas supporté par l'écran.

**- Le site que j'ai intégré dans une page ne s'affiche pas ou mal, sur les écrans**

Les "sandbox" sont des fonctionnalités de navigateur qui permettent de limiter les actions que peut effectuer le contenu d'un iFrame. Cela peut inclure la restriction des scripts, des formulaires, etc.

Il y a une option dans les outils matériels qui permet de désactiver le bac à sable (SandBox) sur les écrans.

Attention ! Le SandBox d'une iframe est une fonction de sécurité qui empêche un contenu externe de s'exécuter à l'écran. Nous vous déconseillons vivement de désactiver le SandBox d'une iframe, sauf si votre situation nécessite de le faire et que vous comprenez les risques encourus.



From:  
<https://documentation.zebrix.net/> - **zebrix documentation**

Permanent link:  
<https://documentation.zebrix.net/doku.php?id=fr:webzone>

Last update: **2023/01/31 15:10**

