### CONFIGURATION DE LA CONNEXION PRIVÉE ET DIRECTE ENTRE L'APPLICATION DO.APP ET VOTRE SERVEUR DOVIT

#### Pré-requis :

1- Avant toutes manipulations, assurez-vous que votre routeur domotique et votre box internet soient connectés via un câble réseau comme illustré ci-dessous. Le boîtier rouge représentant votre routeur , le boîtier blanc représentant votre box internet.



Si votre système domotique n'est pas connecté à internet, l'icône météo sur votre écran s'affiche comme suit : la température ne sera lisible que lorsque le système domotique sera connecté à internet.



2- Pour bénéficier du controle à distance via l'application Do.app, il est conseillé d'utiliser une connexion directe entre l'application et votre serveur intelligent Dovit. Pour ce faire, il faut configurer les règles de trafic des données directement sur votre box connecté à internet.

Définissez la redirection du trafic de données TCP du port "**DP**" (par exemple 6060) vers le port 6060 du routeur Dovit ("<u>Dovit-System</u>").

Définissez la redirection du trafic de données TCP du port "**WDP**" (par exemple 90) sur le port 90 du routeur Dovit ("<u>Dovit-System</u>")

Le routeur Dovit est reconnu sur le réseau LAN sous DHCP avec le nom de réseau "Dovit-System".

Page de connexion de l'application pour l'installation domotique Dovit.

(Cet écran apparaît lors du premier démarrage de l'application Dovit sur votre smartphone ou tablette)

Description des champs :



Vous trouverez dans les pages suivantes un exemple de configuration de votre box Internet (l'exemple proposé concerne le routeur "Fritzbox").

### > Exemple de configuration de votre box Internet.

Avant de continuer avec le guide, assurez-vous que le port 1 de votre routeur Dovit soit connecté à un port LAN de votre box Internet et que vous disposez d'une connexion Internet active.

Si vous avez besoin d'assistance pour la connexion ou la configuration de périphériques réseau, vous pouvez faire appel à un technicien certifié DO.Team via le site <u>www.dovit.com</u>

Vous trouverez ci-dessous un exemple pour configurer la redirection du trafic de données TCP via les ports de votre box Internet vers le serveur intelligent Dovit.

Etape 1:Ouvrez un navigateur Web et connectez-vous à l'interface de contrôle de votre box.<br/>Dans le cas d'une fritzbox, l'adresse à saisir dans le navigateur pour accéder à la gestion du<br/>routeur est 192.168.178.1 ou fritz.box. Si ces deux adresses ne fonctionnent pas, veuillez<br/>prendre contact avec votre fournisseur internet et lui demander l'adresse IP interne par<br/>défaut de votre box. Dans tous les cas, vous devrez également lui demander votre adresse<br/>IP publique et si celle-ci est fixe ou dynamique.

← FRITZIBOX 1 × +							- [	
FRITZ!	1) Entrez internet	z ici l'adresse	e IP de vo	tre box		4	u u	0:
					-			
		Votre FRITZ!Box vo Veuillez vous identifier a Mot de passe	2 <sup>2</sup> c votre mot de p	Loienvenue !				
			3	2,3) Remplisse et / ou mot de fournisseur et	ez les champs no e passe fournis pa connectez-vous	m d'utilis ar le au systè	sate me.	ur
🚳 💩 🏩 💿 (#) FRITZIBox - Googl_						• D 🖿 🦟	다)) 18:0	• 🖵

Si vous avez une box internet autre que "Fritzbox", les adresses IP les plus fréquements utilisées pour accèder à l'interface de contrôle sont les suivantes : 192.168.1.1, 192.168.1.254 ou 192.168.0.1.

Si l'accès à votre box vous est bloqué, vous pouvez envoyer par email à votre founisseur internet la demande suivante en renseignant vos identifiants clients :

nom de réseau "Dovit-System".

#### Bonjour,

Dans le cadre de la mise en route d'une installation domotique, je souhaite rentrer dans la configuration de mon routeur. L'accès à ce dernier est bloqué. Merci de bien vouloir effectuer la manipulation suivante. Ouvrir les ports **90** et **6060** vers mon routeur Dovit qui est reconnu sur le réseau LAN sous DHCP avec le

D'avance merci. Bien à vous.

#### Etape 2: Accédez à la configuration "internet"

🔶 FRITZ!Box 4020 🗙	+	- 🗆 X
← → C ☆ ③ Non sicuro	192.168.178.1	~ 특 ☆ 🖰 :
FRITZ!	FRITZ!Box 4020 Aperçu	FRITZINAS MYFRITZI :
Apercu     Internet	Modèle : FRITZ!Box 4020 Consommation d'énergie actuelle : 43 %	FRITZIOS : 07.01 - Version actuelle
<ul> <li>Reseau domestiqu</li> <li>Réseau sans fil</li> <li>Diagnostic</li> <li>Système</li> </ul>	Intersection         Intersection           Depit: + 32,0 Moli/5 + 2,0 Moli/5, modifier           Réseau domestique Activé : 2	WAN connecté/e/s     LAN connecté/e/s (LAN 2)     WIFI Activé/e, Réseau sans fil : FRITZ!Box 4020 KH     USB aucun périphérique connecté  Fonctions tout confort
»») Assistants	Computer WiFi-2,4 GHz Dovit-System LAN	Stockage (NAS) désactivée
Contenu Manuel Volet juridique		
avm.de	)+	* 🗍 📾 🦟 40) 1809 💭

#### <u>Etape 3</u>: Accédez aux règles d'autorisation de d'accès

🔶 FRITZIBox 4020 🗙	+	- 🗆 ×
$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ C $\triangle$ (i) Non sicuro	192.168.178.1	⊶ 🕸 🕁 😁 :
FPITZ!	FRITZ!Box 4020	FRITZINAS MyFRITZI :
	Aperçu	3
Aperçu  Internet	Modèle : FRITZ!Box 4020 Consommation d'énergie actuelle : 43 %	FRITZIOS : 07.01 - Version actuelle
Moniteur Internet Données d'accès Filtres	Connexions            Internet           Fournisseur : Modem câble ou routeur Internet           établie avec WAN depuis 21.01.2019, 18:08 h           Débit : ↓ 32,0 Mbit/s ↑ 2,0 Mbit/s, modifier	Interfaces WAN connecté/e/s LAN connecté/e/s (LAN 2) WIFI Activé/e, Réseau sans fil : FRITZIBox 4020 KH USB aucun périphérique connecté
Autorisations d'accès Compte MyFRI12!	Réseau domestique Activé : 2 Encore plus Cliquez ici pour accéder aux règles d'accès.	Fonctions tout confort Stockage (NAS) désactivée
<ul> <li>Réseau sans fil</li> <li>Diagnostic</li> </ul>		
( Système		
33 Assistants		
Contenu Manuel Volet juridique avm.de		
192.168.1/8.1//sid=9c8dd5258c11e544&lp=in	et of the second s	▲ 🗍 📾 🦟 40) 1809 💭

#### <u>Etape 4:</u> Création d'une nouvelle règle de redirection

↔ FRITZ!Box 4020 x	+			-	
← → C △ ③ Non sicuro	192.168.178.1/#			o-, ©≊ ☆	Θ:
Eptr7	FRITZ!Box 4020	FRITZ!NAS	MyFRITZ!		:
CRI .	Internet > Autorisations d'accès				?
<b>A</b>	Redirections de port         Services de la FRITZ!Box         DynDNS         VPN				
Aperçu  Internet	Tous les périphériques connectés à votre FRITZIBox sont protégés contre tout accès non autorisé en provenance d'Internet. etc.) doivent être accessibles à d'autres internautes. Vous pouvez autoriser ce genre de connexion en configurant des redire	Toutefois, un certain nom ctions de port.	bre d'applicatio	ns (jeux en lig	ne,
Moniteur internet Données d'accès	Port affecté en externe Périphérique / Nom Adresse IP Redirections IPv4	Création Redirection de port		*/	
Filtres Autorisations d'accès	Aucune redirection de port				
Compte MyFRITZ!	Ajou	ter un périphérique pour	les redirections	ctualis	er
🛜 Réseau sans fil	Vous pouvez désactiver l'option « Création de redirections de nort » nour tous les nérinhériques qui n'ont nas demandé de r	edirection de port iusqu'i	ci.		
🖎 Diagnostic	Cliquez ici pour ajouter une nouvel	le règle.		Désactivo	ar
Système			Appliquer	Annuler	
S Assistants				_	-
Contenu Manuel Volet juridique					
192.168.178.1/?sid=9c8dd5258c11e544&lp=sh	ares				
🥑 🧐 🐪 🤍 (#) FRITZIBox 402			• D 1	🗖 🦟 🖓) 18:	09 L,J

<u>Etape 5:</u>

#### Sélectionnez le périphérique à modifier

FRITZIBox 4020 ×	+		- 0
$\leftarrow \rightarrow C \triangle$ (O) Non sicuro	192.168.178.1/#		아 🗟 ☆ 🕒
	FRITZ!Box 4020	FRITZ!NAS	MyFRITZ!
	Autorisations d'accès pour le périphérique		?
🔒 Aperçu	Périphérique Veuillez sélectionner	>	
Internet ^	Adresse IPv4		
Moniteur Internet	Adresse MAC	Cliquez ici pour voir la liste des pé	ériphériques.
Données d'accès	Autoriser ce périphérique à créer des redirections de port	· · ·	• •
Filtres	Confirmation Ibut		
Autorisations d'accès	Configuration IPV4	via IDv4 (ovpored hort)	
Compte MyFRITZ!	Cette option ne peut être activée que pour un seul périphérique.	via ir v4 (exposed flost).	
Réseau domestique			
Réseau sans fil	Autorisations d'accès		
Ciagnostic			
) Système	État Désignation Protocole Adresse	P dans Internet Port affecté en externe	
S Assistants	A	ucune redirection n'est configurée.	
			Nouvelle redirection
			OK Annuler
Contenu Manuel Volet juridique avm.de			
🗿 💿 🐁 💿 [#] FRITZ!Box 40.	20		• 📋 🖿 🌈 Φν) 18:09 🖵

<u>Etape 6:</u> Sélectionnez le périphérique "Dovit-System"

	+ 192.168.178.1/#	- ଅ କ ଛ ନ୍ଦ୍ର <del>ପ</del>
FRITZ	FRITZ!Box 4020 Autorisations d'accès pour le périphérique	FRITZINAS MyFRITZ!
Aperçu Internet Moniteur Internet Données d'accès Filtres Autorisations d'accès Compte MyFRITZ! Réseau domestique	Périphérique Veuillez sélectionner Adresse IPv4 Adresse IPv4 Adresse MAC Autoriser ce périphérique à créer des redirections de port Configuration IPv4 Partager ce périphérique complètement pour l'accès depuis Internet vi Cette option ne peut être activée que pour un seul périphérique. Contraction de pour d	ici et sélectionnez le périphérique rstem dans le panneau déroulant.
Réseau sans fil Diagnostic Système Assistants	État Désignation Protocole Adresse IP dans Internet Aucune redirection n'est c	Port affecté en externe onfigurée.
Contenu Manuel Volet juridique avm.de		Nouvelle redirection OK Annuler

Remarque: si "Dovit-system" n'apparaît pas dans le menu contextuel, il est probable que la connexion entre le routeur Dovit et votre box internet ne soit pas correctement établie.

#### <u>Etape 7:</u> Ajoutez une nouvelle règle de redirection

🔶 FRITZ!Box 4020 🗙	+	- 🗆 ×
$\leftarrow \rightarrow C \Delta$ A Non sicuro	192.168.178.1/#	⊶ 🗟 ☆ \varTheta :
FoltrZ!	FRITZ!Box 4020 FRITZINAS MyFRITZ	z! <b>:</b>
	Autorisations d'accès pour le périphérique	?
Aperçu	Périphérique Dovit-System •	
Internet     Moniteur Internet     Données d'accès	Adresse MAC     AA:BB:CC:DD:EE:FF       Autoriser ce périphérique à créer des redirections de port	
Filtres Autorisations d'accès Compte MyFRITZ!	Configuration IPv4 <ul> <li>Partager ce périphérique complètement pour l'accès depuis Internet via IPv4 (exposed host).</li> <li>Cette option ne peut être activée que pour un seul périphérique.</li> </ul>	
<ul> <li>Réseau sans fil</li> <li>Diagnostic</li> </ul>	Autorisations d'accès	
<ul> <li>Système</li> </ul>	État Désignation Protocole Adresse IP dans Internet Port affecté en externe	
Assistants	Aucune redirection n'est configurée.	
	Cliquez ici pour ajouter une nouvelle règle.	Nouvelle redirection Annuler
Contenu Manuel Volet juridique avm.de		
🚳 🧿 强 🧕 [#] FRITZ!Box 402	•	📋 🖅 🌈 🖓 18:10 📮

### <u>Etape 8:</u> Une fois le menu de création des règles de redirection ouvert, vous devez sélectionner le type d'application souhaité.

	+	- 0 ×
$\leftarrow \rightarrow \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ $	192.168.178.1/#	아 🗟 ☆ 😁 :
FRITZ	FRITZ!Box 4020       FRITZ         Autorisations d'accès pour le périphérique       FRITZ	INAS MyFRITZI :
Aperçu     Aperçu     Moniteur Internet     Données d'accès     Filtres	Périphérique     Dovit-System       Adresse IPv4     192.168.178.200       Adresse MAC     Créer une autorisation d'accès       Autoriser ce <ul> <li>Redirection de port</li> <li>Configuration IPv4</li> <li>Application</li> <li>Veuillez sélectionner •</li> </ul> <li>Veuillez sélectionner •</li>	
Autorisations d'accès Compte MyFRITZ!	Protocole Veuille2 selectionner  Cette option ne Port sur le périphérique au port  Port requis en externe  Port requis en externe  (IPv4) Cliquez ici pour sélection d'application.	onner le type
Okago Diagnostic       Image: Système       Image: Système       Image: Système	État Désir Activer la redirection cté en extension OK Annuler	erne
Contenu Manuel Volet juridique avm.de		Nouvelle redirection
(#) FRITZIBox 4020	 20	▲ 🗍 🎟 🦟 Φ)) 18:11 💭

<u>Etape 9:</u> Dans ce cas, la sélection doit être "Autre application".

In FRITZIBox 4020 X	+			-	
$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ C $\triangle$ Non sicuro	192.168.178.1/#		0	· 🖻 🕁	Θ:
FRITZ!	FRITZ!Box 4020 Fi Autorisations d'accès pour le périphérique	FRITZ!NAS	MyFRITZ!		: ?
Aperçu         Internet         Moniteur Internet         Données d'accès         Filtres         Autorisations d'accès         Compte MyFRIT2!         Compte MyFRIT2!         Réseau domestique         Réseau sans fil         Diaenostic	Périphérique     Dovit-System       Adresse IPv4     192.168.178.200       Adresse MAC     Créer une autorisation d'accès       Autoriser ce <ul> <li>Redirection de port</li> <li>Configuration IPv4</li> <li>Application</li> <li>Pertager ce r</li> <li>Protocole</li> <li>Serveur FTP</li> <li>Serveur HTTP</li> <li>Serveur HTTP</li> <li>Serveur HTTP</li> <li>Serveur HTTP</li> <li>Mutorisations d'acc</li> <li>(IPv4)</li> <li>Autorisation</li> <li>Autre application</li> <li>Autorisation</li> <li>Aut</li></ul>				
Système     Assistants  Contenu Manuel Volet juridique     avm.de	Etat Desa Activer la redirection. Cliquez ici pour sélection application.	ionner A	Utre Nouve	le redirectic Annuler	
🚱 🍳 🖺 📑 [#] FRITZ!Box 4020	20		▲ Ö, 1	) 🦟 (小) 18;	11 🖵

<u>Etape 10:</u> Maintenant, il est nécessaire d'attribuer un nom à l'application créée, nous vous suggérons de définir le nom <u>Dovit-Web (ou WDP).</u>

	+	- 🛛 🗙
$\leftarrow \rightarrow$ C $\triangle$ A Non sicuro	192.168.178.1/#	⊶ № ☆ 🖰 :
FRITZ!	FRITZ!Box 4020     FRITZINAS       Autorisations d'accès pour le périphérique     FRITZINAS	MyFRITZ!
Aperçu     Internet     Moniteur Internet     Données d'accès     Filtres     Autorisations d'accès	Périphérique     Dovit-System       Adresse IPv4     192.168.178.200       Adresse MAC     Créer une autorisation d'accès       Autoriser ce     Redirection de port       Application     Autre application       V     Désignation       Devit-Web     Devit-Web	
Compte MyFRITZ!	Cette option ne       Port sur le périphérique       au port       Cliquez ici pour définir le nom of l'application.         Autorisations d'acc       Port requis en externe       I'application.       I'application.	Je
<ul> <li>Système</li> <li>Assistants</li> </ul>	OK Annuler	Nouvelle redirection
Contenu Manuel Volet juridique avm.de	20	・ ① <sup>(1)</sup> (2) 1811 □

Etape 11: Sélection du protocole : "<u>TCP</u>"

🔶 FRITZIBox 4020 🗙	+						-	o ×
← → C A A Non sicuro	192.168.178.1/# FRITZ!Box 40 Autorisations d'accès	<b>)20</b> : pour le périphérique			FRITZ!NAS	MyFRITZ!	아 🕸 ☆	• : : ?
<ul> <li>Aperçu</li> <li>Internet</li> <li>Moniteur Internet</li> <li>Données d'accès</li> <li>Filtres</li> <li>Autorisations d'accès</li> <li>Compte MyFRITZ!</li> <li>Réseau domestique</li> <li>Réseau sans fil</li> <li>Diagnostic</li> <li>Système</li> <li>Assistants</li> </ul>	Périphérique Adresse IPV4 Adresse MAC Cr Adresse MAC Cr Autoriser ce Partager ce p Cette option ne Autorisations d'acc État Désig 2	Dovit-System           192 168.178 200           réer une autorisation d'acc           Redirection de port           Application           Designation           Protocole           Port sur le périphérique           Port sur le périphérique           Port sur le périphérique           (IPv4)           8 Activer la redirection	Autre application     Povit-Web Veuillez sélectionner     Cp Veuillez Sélectionner     ESP GRE	Cliquez ici pour déf	inir le pro	tocole.		
Contenu Manuel Volet juridique avm.de	~					OK	velle redirectic Annuler اس رو (باره) 18:	

### <u>Etape 12:</u> Paramétrez le port "<u>90</u>" (à utiliser comme accès <u>WDP</u> dans l'application Dovit) et enregistrer.

FRITZ!Box 4020 ×	+	- <b>o</b> ×
$\leftarrow \rightarrow$ C $\triangle$ A Non sicuro	192.168.178.1/#	∽ 🗟 ☆ 😁 :
FRITZ	FRITZ!Box 4020 Autorisations d'accès pour le périphérique	FRITZINAS MyFRITZI :
<ul> <li>Aperçu</li> <li>Internet</li> <li>Moniteur Internet</li> <li>Données d'accès</li> <li>Filtres</li> <li>Autor/Sations d'accès</li> <li>Compte MyFRITZ!</li> <li>Réseau domestique</li> <li>Réseau sans fil</li> </ul>	Périphérique     Dovit-System       Adresse IPv4     192 168 178 200       Adresse IPv4     192 168 178 200       Adresse MAC     Créer une autorisation d'accès       Adresse MAC     Créer une autorisation d'accès       Autoriserce <ul> <li>Redirection de port</li> <li>Application</li> <li>Autre application</li> <li>Dovit-Web</li> </ul> Partager ce I     Protocole     Image: Cette option ne       Port sur le péophérique     90     au port 9       Autorisations d'acc     Port requis en externe     90	1) Cliquez ici pour définir le port (une fois sorti, le routeur définira également le port souhaité dans les autres champs restants).
Contenu Manuel Voletjuridique avm.de	Etat Désir Activer la redirection 2 2) Confirmez les modifibouton OK.	ications avec le

<u>Etape 13:</u> Retournez à l'étape 7 et répétez la procédure en définissant le nom "<u>Dovit-Data</u>" (ou DP) et le port "<u>6060</u>" (à utiliser comme DP dans l'application Dovit). Vous devriez obtenir ce résultat:

🔶 FRITZ!Box 4020 🗙	+							- 🛛 🗙
$\leftarrow \rightarrow \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ $	192.168.17	8.1/#					o- 0	a ☆ 🛛 :
FRITZ!	FRIT	Z!Box 4020			FF	RITZ!NAS	MyFRITZ!	:
	Autoris	ations d'accès pour l	le périphérique					?
Apercu	Périp	bhérique	Dovit-System	Ŧ				
Internet ^	Adre	sse IPv4	192.168.178.200					
Moniteur Internet	Adre	sse MAC	AA:BB:CC:DD:EE:FF					
Despása disesès	■ A	utoriser ce périphériqu	e à créer des redirection	s de port				
Donnees d'acces								
Filtres	Configu	ration IPv4						
Autorisations d'acces	□ P	artager ce périphérique	e complètement pour l'a	ccès depuis Internet via IPv4 (exposed l	nost).			
Compte MyFRITZ!	Cette	e option ne peut être ac	ctivée que pour un seul p	ériphérique.				
🚅 Réseau domestique	Autorisa	tions d'accès						
🛜 Réseau sans fil	Autorise							
🚱 Diagnostic								
Système	État	Désignation	Protocole	Adresse IP dans Internet	Port affecté en extern	10		
S Assistants	•	Dovit-Web	TCP	Cliquez sur « OK » pour enregistrer e	t activer ce partage.			×
	0	Dovit-Data	ТСР	Cliquez sur « OK » pour enregistrer e	t activer ce partage.			
							Nouvelle re	edirection
							Hourenere	direction
Contonu Manual Valatiuridiaua							ОК	Annuler
avm.de						_		
(a) (#) FRITZ'Box 402	0						▲ Ĥ. 100_ @	く))18:10
								.,

### <u>Etape 14:</u> Une fois confirmé, le routeur présentera un rapport des réglages effectués. Une confirmation supplémentaire est nécessaire pour appliquer les règles créées.

In FRITZIBox 4020 X	+					- 0
$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ $\mathcal{C}$ $\bigtriangleup$ Non sicuro	192.168.178.1/#					🕸 🖈 🕒
Epter71	FRITZ!Box 4020	)			FRITZ!NAS My	FRITZ!
CRUIA.	Internet > Autorisations d	'accès				?
	Redirections de port	Services de la FRITZ!Box	DynDNS	/PN		
Aperçu	Tous los périphériques compo	etés è vetre EDITZIDev cont pr	akégés santra taut asaès :	en autoricó en provenence d'Int	ovnet Teutofeis un contein nombre d	l'applications (isuu on ligne
Internet ^	etc.) doivent être accessibles	à d'autres internautes. Vous p	ouvez autoriser ce genre	de connexion en configurant des	redirections de port.	applications (jeux en ligne,
Moniteur Internet						
Données d'accès	Périphérique / Nom	Adresse IP	Redirections	Port affecte en externe IPv4	Creation Redirection de port	*
Filtres	Dovit-System	192 168 178 200	Dovit-Web		<b>D A B A</b>	
Autorisations d'accès	bone bystem		<ul> <li>Dovit-Data</li> </ul>		0 active	
Compte MyFRITZ!					Aiouter un périphérique pour les re	directions Actualiser
🗜 Réseau domestique					Ajouter un periprierique pour tes te	All celloris
🗟 Réseau sans fil	Vous pouvez désactiver l'opti	on « Création de redirections	de port » pour tous les péi	iphériques qui n'ont pas deman	dé de redirection de port jusqu'ici.	
🔍 Diagnostic						Désactiver
Système						opliquer Anguler
Assistants						
Contenu Manuel Volet juridique						
avm.de						
🚱 🧿 🐁 🏮 [#] FRITZ!Box 4020	0					🔺 🗍 🖿 🌈 Φ)) 18:10 🖵

<u>Etape 15:</u>

Si les règles ont été définies correctement, un point vert apparaît en regard des règles Dovit-Web (ou WDP) et Dovit-Data (ou DP).

Internet > Autorisations d'accès   Aperçu   Internet   Moniteur Internet   Données d'accès   Filtres   Doniés d'accès   Compte MyFRITZI   Réseau domestique   Réseau domestique   Réseau sans fil   Système   Assistants	EphrZ:	FRITZ!Box 402	0			FRITZ!NAS	MyFRITZ!	
Redirections de port Services de la FRITZIBox DynDNS VPN     Internet     Moniteur Internet   Données d'accès   Filtres   Autorisations d'accès   Compte MyFRITZI   Périphérique / Nom   Adresse IP   Périphérique / Nom   Adresse IP   Periphérique / Nom   Instructions d'accès   Compte MyFRITZI   Périphérique / Nom   Adresse IP   Périphérique / Nom   Adresse IP   Periphérique / Nom   Adres		Internet > Autorisations	d'accès					?
Apperul   Internet   Moniteur Internet   Données d'accès   Filtres   Données d'accès   Compte MyFRITZ!   Réseau domestique   Réseau sans fil   Vous pouvez désactiver l'option « Création de redirections de port » pour tous les périphériques qui n'ont pas demandé de redirection de port jusqu'ici.   Diagnostic   Système   Assistants	Aporeu	Redirections de port	Services de la FRITZIBox	DynDNS	VPN			
Moniteur internet       Périphérique / Nom       Adresse IP       Perdificación en externe       Création         Filtres       Dovit-System       192.168.178.200       Dovit-Web       90       0 activé       Image: Compte MyFRIT2I         Autorisations d'accès       Compte MyFRIT2I       Ajouter un périphérique pour les redirections       Actualiser         Réseau domestique       Vous pouvez désactiver l'option « Création de redirections de port » pour tous les périphériques qui n'ont pas demandé de redirection de port jusqu'ici.       Désactiver         Système       Système       Appliquer       Annuler	Internet ^	Tous les périphériques conne etc.) doivent être accessibles	ectés à votre FRITZ!Box sont pro s à d'autres internautes. Vous po	otégés contre tout accès ouvez autoriser ce genre	non autorisé en provenance d'Inte de connexion en configurant des	ernet. Toutefois, un certain non redirections de port.	hbre d'application	s (jeux en ligne,
Filtres   Autorisations d'accès   Compte MyFRITZ!   Réseau domestique   Réseau domestique   Vous pouvez désactiver l'option « Création de redirections de port » pour tous les périphériques qui n'ont pas demandé de redirection de port jusqu'ici.   Désactiver   Système   Assistants	Moniteur Internet Données d'accès	Périphérique / Nom	Adresse IP	Redirections	Port affecté en externe IPv4	Création Redirection de port		*
Compte MyFRITZ!     Ajouter un périphérique pour les redirections     Actualiser       Réseau domestique     Vous pouvez désactiver l'option « Création de redirections de port » pour tous les périphériques qui n'ont pas demandé de redirection de port jusqu'ici.     Désactiver       Diagnostic     Désactiver     Désactiver       Système     Appliquer     Annuler	Filtres Autorisations d'accès	Dovit-System	192.168.178.200	<ul><li>Dovit-Web</li><li>Dovit-Data</li></ul>	90 6060	0 activé		× ×
Réseau sans fil     Vous pouvez désactiver l'option « Création de redirections de port » pour tous les périphériques qui n'ont pas demandé de redirection de port jusqu'ici.       Diagnostic     Désactiver       Système     Appliquer       Assistants	Compte MyFRITZ!				(	Ajouter un périphérique pour	les redirections	Actualiser
Diagnostic     Désactiver       Système     Appliquer       Assistants     Appliquer	Réseau sans fil	Vous pouvez désactiver l'opt	ion « Création de redirections d	le port » pour tous les pé	riphériques qui n'ont pas demano	dé de redirection de port jusqu'i	ici.	
Système Appliquer Annuler Assistants	Diagnostic							Désactiver
Assistants	Système						Appliquer	Annuler
	Assistants							

Une fois la redirection des ports effectuée, il reste la configuration du DNS dynamique.

#### > Configuration du DNS dynamique dans votre box internet.

Le DNS dynamique vous permet d'accéder, via Internet et sous un nom de domaine fixe, à votre Domotique **DOVIT.** Elle permet également l'accès à des applications et services dans le réseau domestique pour lesquels vous avez configuré des redirections de port.

#### Conditions requises / restrictions

Pour pouvoir utiliser l'accès Internet, votre box internet doit recevoir une adresse IPv4 <u>publique</u> de la part du fournisseur d'accès à Internet. Certains fournisseurs fournissent par défaut des adresses <u>privées</u>. Si vous n'êtes pas sûrs du type d'adresse qui vous a été fournis, nous vous recommandons de contacter votre fournisseur internet pour lui demander. Si votre adresse est <u>privée</u> et que vous souhaitez utiliser l'application à distance Dovit hors de chez vous, vous devrez demander à votre fournisseur internet de vous octroyer une adresse IPv4 <u>publique</u>.

#### Configurer le DNS dynamique, exemple dans le cas d'une Fritz!box

<u>Etape 1:</u>

Dans l'interface utilisateur de la FRITZ!Box, cliquez sur « Internet » comme indiqué par la flèche rouge dans l'image suivante.

FRITZ!	FRITZ!Box 7530	MyFRITZ!	ma	rco :
<ul> <li>Aperçu</li> <li>Internet</li> <li>Téléphont</li> <li>Réseau dome</li> <li>Réseau sans fi</li> </ul>	Apercu Le nom de votre FRITZIBox : Router-Internet Consortmation d'énergie actuelle : 32 % Connexions Interfaces ez sur Internet pour développer l'onglet. PRITZIOS : 07.10 - Version actuelle Connecté/e/s   58,0 Mbit/s 1 15,2 Mbit/s Onecté/e/s   58,0 M			
<ul> <li>DECT</li> <li>Diagnostic</li> <li>Système</li> <li>Assistants</li> </ul>	Appels         Aujourd'hui:0         Encore plus         Répondeur(s)         Aujourd'hui:0           V 333333333         14. juil15:16         All         oo         3333333333         14. juil15:16         I           V 333333333         14. juil15:10         All         oo         333333333         14. juil15:16         I           V 333333333         14. juil15:10         All         oo         3333333333         14. juil15:16         I           V 333333333         14. juil15:10         All         All         I	Er	ncore plus	
Mode: avancé Contenu Manuel Volet iuridious avm.de	Encore     LAN     Répartoire téléphonique 1répertoire téléphonique disponible     Répartoire téléphonique 1répertoire téléphonique disponible     Répartoire téléphonique 1répertoire téléphonique disponible     Rédirection de port activée, 4 redirections de port configurées     Stockage (NAS)     désactivé     Service de la FRITZIBox joignable depuis Internet, homepc.it, IPA4-État : cor     Service de notification Informations hebdomadaires par courrier éle	nnecté avec succès		

<u>Etape 2:</u> Dans le menu « Internet », cliquez sur « Autorisations d'accès », comme indiqué par la flèche rouge dans l'image suivante.

5phr71	FRITZ!Box 7530 MyFRITZ!	marco 🚦
	Internet > Autorisations d'accès	?
<ul> <li>Aperçu</li> <li>Internet ∧</li> </ul>	Redirections de port         Services de la FRITZIBOX         UPN           Tous les périphériques connectés à votre FRITZIBOx sont protégés contre tout accès non autorisé en provenance d'Internet. Toutefois, un certain nombre d'applications (jeux en ligne, etc.) doivent accessibles à d'autres internautes. Vous pouver autoriser ce genre de connexion en configurant des redirections de port.	t être
Moniteur Internet Données d'accès Filtres	Périphérique / Nom     Adresse IP     Redirections     Port affecté en externe IPv4     Création de redirections       Dovit     192.158.1.x        • Dovit Port       • Dovit Port       • Dovit Port       • 5050         • O activé	* <u>*</u>
Compte MyFRITZI Informations DSL Téléphonie	Cliquez sur Autorisation d'accès pour développer l'onglet.	ctualiser
<ul> <li>Réseau sans fil</li> <li>DECT</li> </ul>	Appliquer A	nnuler
<ul> <li>Diagnostic</li> <li>Système</li> <li>Assistants</li> </ul>		
Mode:avancé Contenu Manuel Voletjuriklapue avrude		

<u>Etape 3 :</u>

Cliquez sur l'onglet « DynDNS », comme indiqué par la flèche rouge dans l'image suivante.

Epher71	FRITZ!Box 7530				MyFRITZ!	marco 🚦
	Internet > Autorisations d'ac					?
A	Redirections de port		DynDNS			
Aperçu     Internet	DynDNS permet d'accéder, via In ce, bien que l'adresse IP publique	nternet et sous un nom de dor e de la FRITZ!Box change à ch	naine fixe, à des ap aque nouv	plicatores et à des services pour lesquels des redirect	tions de port ont été configurées dans le pare-feu de votre	FRITZ!Box et
Données d'accès Filtres	<ul> <li>Utiliser DynDNS</li> <li>Saisissez les informations d'a</li> </ul>	authentification de votre four	nisseur d'accès au l		r afficher l'onglet.	
Autorisations d'accès Compte MyFRITZ! Informations DSL	Fournisseur de DynDNS Nom du domaine Nom d'utilisateur Mot de passe	dyndns.org xxx-dovit.homeip.net dovit MBIZdKWEemEIEUI	\$)	Enregistrer un nouveau nom de domaine		
Réseau domestique     Réseau sans fil					Appliquer	Annuler
<ul><li>Diagnostic</li><li>Système</li></ul>						
ssistants						
Mode:avancé Contenu Manuel Voletjuridique avm.de						

Pour finaliser la configuration du DNS, vous devez demander, à travers la plateforme web Dovit ou directement à l'adresse <u>info@dovit.com</u> votre **nom de domaine**.

Le nom de domaine qui vous sera attribué est exclusif à votre système domotique. Il vous permettra de vous connecter à votre logement via l'application mobile Dovit avec la confidentialité de vos données personnelles et en toute sécurité.

<u>Etape 4 :</u> Configurez le nom de domaine DNS dynamique conformément aux instructions données par le technicien DOVIT.

5phr71	FRITZ!Box 7530	MyFRITZ!	marco 🚦
	Internet >Autorisations d'accès		?
Aperçu     Internet	Redirections de port         Services de la FRITZIBox         DynDNS         VPN           DynDNS permet d'accéder, via Internet et sous un nom de domaine fixe, à des applications et à des services pour lesquels des redirections de port ont été configurées d ce, bien que l'adresse IP publique de la FRITZIBox change à chaque nouvelle connexion Internet.	lans le pare-feu de vol	tre FRITZ!Box et
Données d'accès Filtres	Utiliser DynDNS Saisissez les informations d'authentification de votre fournisseur d'accès au DnyDNS.		
Autorisations d'accès Compte MyFRITZ! Informations DSL	Fournisseur de DynDNS     dyndns.org     Enregistrer un nouveau nom de domaine       Nom du domaine     xxx-dovit.homeip.net       Nom d'utilisateur     dovit       Mot de passe     MBIZdKWEemEIEUI		
<ul> <li>Téléphonie</li> <li>Réseau domestique</li> <li>Réseau sans fil</li> </ul>		Appliquer	Annuler
<ul> <li>Diagnostic</li> <li>Système</li> </ul>			
"j Assistants			
Mode : avancé Contenu Manuel Volet juridique avm.de			



Fournisseur de DynDNS : dyndns.org Nom du domaine : nom fourni pas le technicien Dovit de type xxxxx-dovit.homeip.net Nom d'utilisateur : dovit Mot de passe : MBIZdK6WEemEIEUI

Lorsque vous aurez renseigner les champs ci-dessus, cliquez sur le bouton « Appliquez » pour enregistrer les paramètres.

La configuration de votre box internet est désormais terminée.

#### > Lancement de l'application mobile Dovit

Vous pouvez maintenant entrer vos données (nom de domaine, DP et WDP) pour pouvoir accéder à l'application Dovit et gérer votre système domotique via une connexion Internet avec une connexion directe à votre serveur Dovit.

