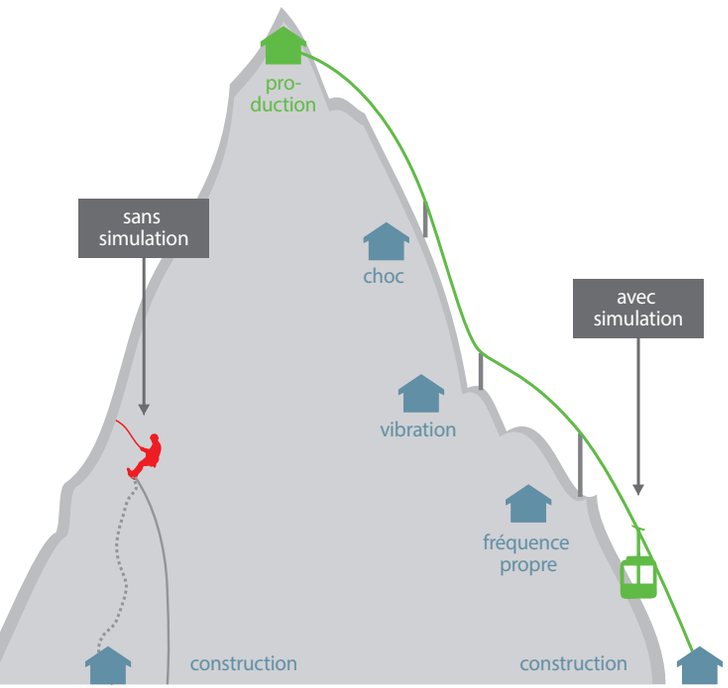
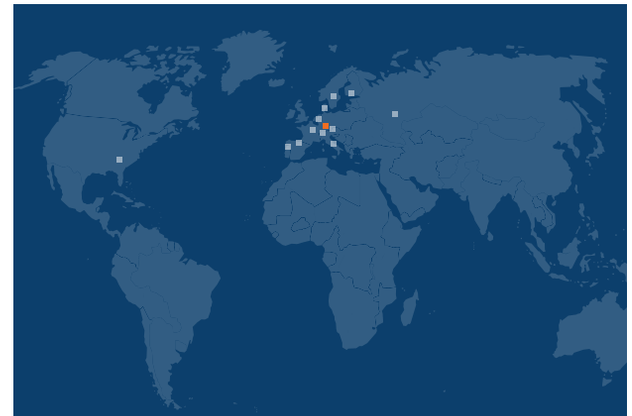
häwa

Pourquoi nos produits n'ont-ils pas de failles ?
Parce que nous les avons déjà détectées auparavant.

Le développement d'armoires de distribution soutenu par des simulations avec häwa.





häwa GmbH

Industriestraße 12
88489 Wain
Tel. +49 7353 9846-0
Fax +49 7353 1050
info@haewa.de
www.haewa.de

D 08451 Crimmitschau

Sachsenweg 3
Tel. +49 3762 95271/2
Fax +49 3762 95278
vertrieb.c@haewa.de

D 47167 Duisburg
Gewerbegebiet Neumühl

Theodor-Heuss-Str. 128
Tel. +49 203 346530
Fax +49 203 589785
vertrieb.d@haewa.de

D 63477 Maintal
Dörnigheim

Carl-Zeiss-Straße 7
Tel. +49 6181 493031
Fax +49 6181 494003
vertrieb.rm@haewa.de

CH 8967 Widen

häwa (Schweiz) ag
Gyrenstrasse 5a
Tel. +41 43 3662222
Fax +41 43 3662233
info@haewa.ch

F 67140 Eichhoffen

häwa-France
Siège Social
8 B Rue des Industries
Tel. +33 3 88088880
Fax: +33 3 88088859
info@haewa.fr

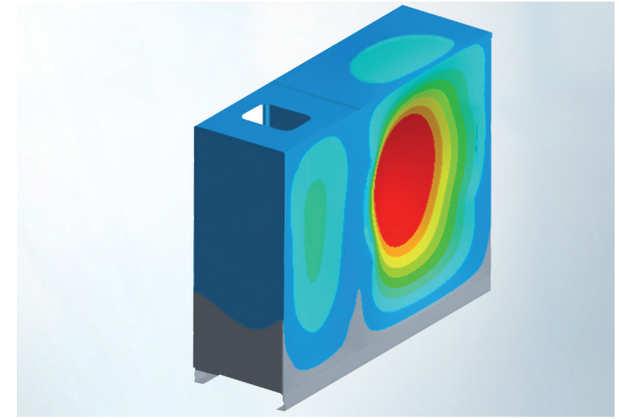
NL 7500 AC Enschede

häwa Nederland B.V.
Postbus 136
Tel. +31 53 4321835
Fax +31 53 4303414
info@haewa.nl

häwa

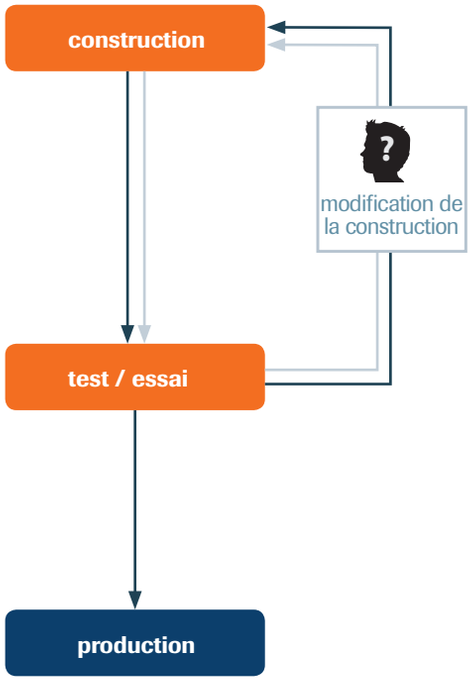
D'un seul regard :

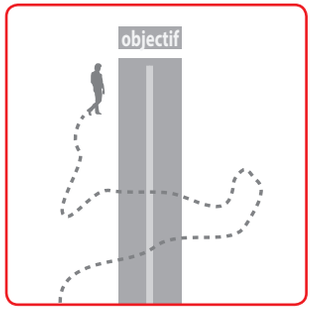
Simulation dans la construction d'armoires de distribution



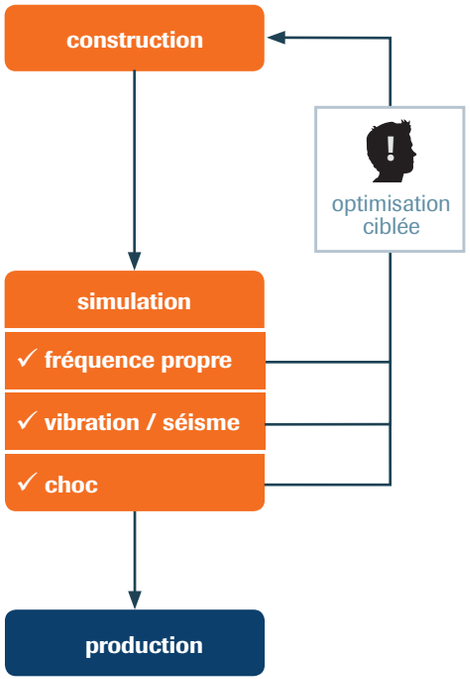
SYSTÈMES D'ARMOIRES
X-FRAME
COFFRETS
ACCESSOIRES
COMPOSANTS THERMIQUES
CONDUITS DE CANAUX, ACCESSOIRES
CONSTRUCTIONS SUR-MESURE
OUTILLAGE

Processus de développement classique





Processus de développement soutenu par la simulation avec häwa

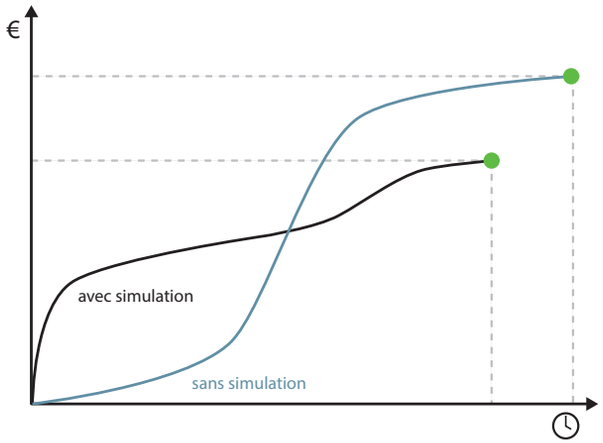


- ☑ La découverte de failles efficace
- ☑ Mesures d'optimisation ciblées
- ☑ Temps de réalisation réduits, coûts faibles
- ☑ Visualisation des caractéristiques physiques

Simulation dans la construction d'armoires de distribution

Déterminations des fréquences propres
La fréquence, à laquelle le système (armoire de distribution) vibre après une seule excitation. Si une vibration imposée de l'extérieur correspond à la fréquence propre d'une armoire de distribution, ainsi il réagit avec des amplitudes particulièrement hautes, c'est ce que l'on entend par résonance.

Vibration / séisme
L'examen du comportement d'un système pendant des vibrations, dont le cours temporel et la force sont inconnus respectivement irréguliers.

Choc
La détermination de la réaction d'une structure à un choc ou coup.

Gagnez du temps et réalisez des économies !