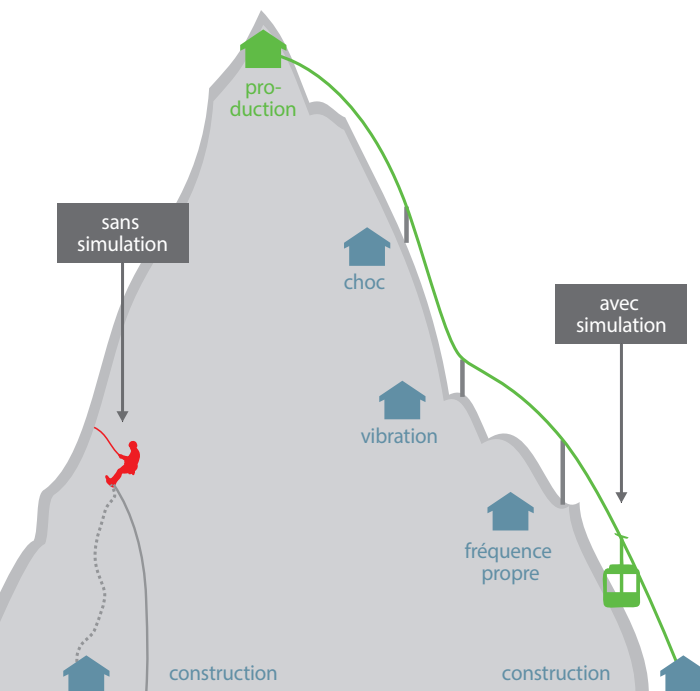


Concernant des développements importants, faites un pari sur le moyen le plus sûr !

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



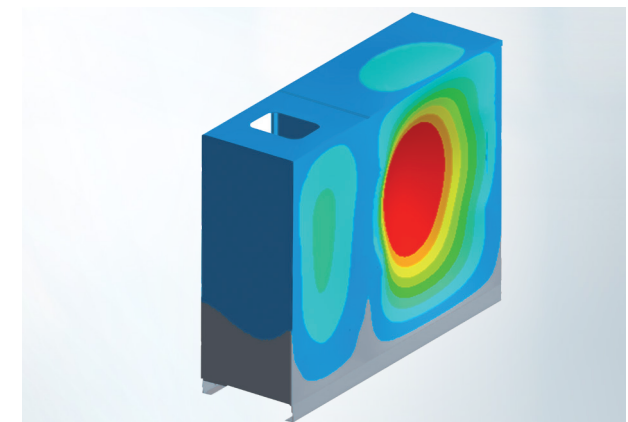

häwa GmbH

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

<p>D 08451 Crimmitschau</p> <p>Sachsenweg 3 Tel. +49 3762 95271/2 Fax +49 3762 95278 vertrieb.c@haewa.de</p>	<p>D 47167 Duisburg Gewerbegebiet Neumühl</p> <p>Theodor-Heuss-Str. 128 Tel. +49 203 346530 Fax +49 203 589785 vertrieb.d@haewa.de</p>	<p>D 63477 Maintal Dörnigheim</p> <p>Carl-Zeiss-Straße 7 Tel. +49 6181 493031 Fax +49 6181 494003 vertrieb.rm@haewa.de</p>
<p>CH 8105 Regensdorf</p> <p>häwa (Schweiz) ag Bahnstraße 102 Tel. +41 43 3662222 Fax +41 43 3662233 info@haewa.ch</p>	<p>F 67140 Eichhoffen</p> <p>häwa-France Siège Social 8 B Rue des Industries Tel. +33 3 88088880 Fax: +33 3 88088859 info@haewa.fr</p>	<p>NL 7500 AC Enschede</p> <p>häwa Nederland B.V. Postbus 136 Tel. +31 53 4321835 Fax +31 53 4303414 info@haewa.nl</p>

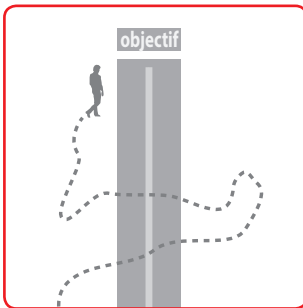
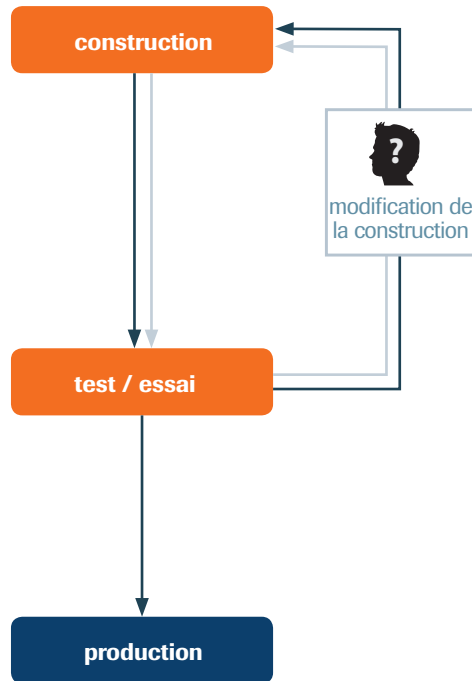
D'un seul regard :

Simulation dans la construction d'armoires de distribution

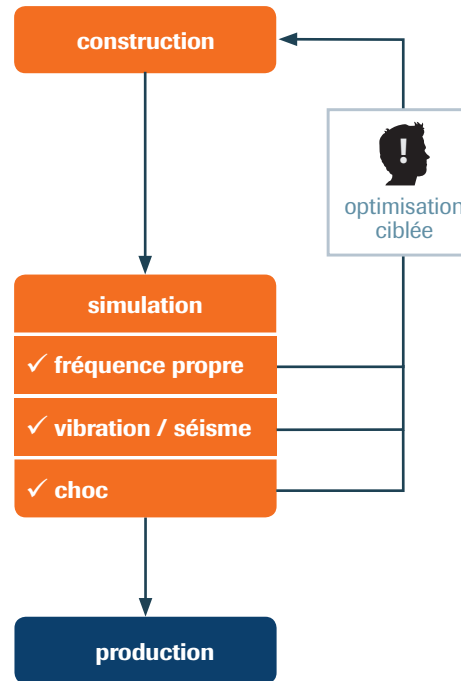



	SYSTÈMES D'ARMOIRES	
	X-FRAME	
	COFFRETS	
	PROTECTION CONTRE LE FEU	
	COMPOSANTS THERMIQUES	
	CONDUITS DE CANAUX, ACCESSOIRES	
	CONSTRUCTIONS SUR-MESURE	
	OUTILLAGE	

Processus de développement classique



Processus de développement soutenu par la simulation



- ✓ 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 resp. irrégulière.

Choc

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

Gagnez du temps et réalisez des économies !

