# SVG & PARALLAXE



AKKAD SARITAS

26 /10 / 2017 Veille BecoDe

### <P\$> <H1> PARALLAXE<H1> </P\$>

- 1. Fixed background, scrolling body
- 2. Slow Elements
- 3. Landing Elements
- **4.** Multiple direction elements
- **5.** Mouse movements
- 6. Thumbnails
- 7. Follow the rabbit
- 8. Zooming elements

https://www.youtube.com/watch?v=STwoa-9jxi0&list=PLqGj3iMvMa4IyCbhul-PdeiDqmh4ooJzk

## SVG & SVG ANIMATION

### SVG - C'EST QUOI ? -

SVG (Scalable Vector Graphics) est un langage de balisage XML décrivant des images vectorielles bidimensionnelles. On pourrait dire que SVG est aux images ce qu'XHTML est au texte.

https://developer.mozilla.org/fr/docs/Web/SVG

### **SVG ANIMATION - C'EST QUOI? -**

Vivus est une classe JavaScript légère (sans dépendances) qui vous permet d'animer les SVG, en leur donnant l'apparence d'être dessiné. Il y a une variété d'animations différentes disponibles, ainsi que la possibilité de créer un script personnalisé pour dessiner votre SVG comme vous le souhaitez

https://maxwellito.github.io/vivus

# Le défilement parallaxe

### PARALLAXE - C'EST QUOI ? -

Il s'agit d'un terme générique correspondant au déplacement de plusieurs éléments sur des couches et à des vitesses différentes. Au *scroll* (défilement de la vue) ou en fonction des coordonnées de la souris, les positions des différents fonds (ou éléments à animer) vont changer, ce qui va générer un effet de profondeur. Ce principe concerne au minimum deux éléments et peut être appliqué à plusieurs endroits : sur les images de fond, sur un en-tête ou un pied de page, sur des images... etc.

https://www.alsacreations.com/tuto/lire/1417-zoom-sur-effet-parallaxe.html

### **LIENT SVG & PARALLAXE:**

http://smashinghub.com/5-svg-animation-tools-to-make-creating-svg-much-easier.htm

http://svgcircus.com/

https://image.online-convert.com/fr/convertir-en-svg

https://helpx.adobe.com/fr/illustrator/how-to/export-svg.html

https://www.svgator.com/

http://snapsvg.io/

https://codepen.io/ghepting/pen/xnezB?q=svg&limit=all&type=type-pens

https://www.youtube.com/watch?v=STwoa-9jxi0&list=PLqGj3iMvMa4IyCbhul-PdeiDqmh4ooJzk

http://www.littlebeing.org/

https://tgomilar.github.io/paroller.js/

https://www.awwwards.com/websites/parallax/

http://pixelcog.github.io/parallax.js/