## 2016 11 9 PageScript Basics

## 1. Graphic (그래픽)

- a, position (위치) x, y, width, height, margin, inset, rotation
- b. fiil (색, 그라데이션)
  fill\_color, fill\_type
  named\_color 이름있는색, ('red', 'black', 'blue', 'clear'…..
  rgb, cmyk, hex
- c. stroke (선, 종류, 굴기, 페턴) stroke\_width, stroke\_dash, stroke\_type,
- d. shape (모양, 네모, 세모, 동그라미, 타원, 폴리곤)

rectangle, circle, ellipse, polygon, round

- e. image (사진, 정렬 방식, 경로) image\_path, local\_image, image\_fit\_type
- f. text ( 글, 폰트, 사이즈, 색, 정렬) font, text\_size, text\_alignment, text\_color

## 2. Container (컨테이너)

컨테이너는 여러개의 그래픽을 소유하고 있다. 부모와 자식관계

a. 자동정렬 (auto\_layout)

컨테이너는 그룹과 비슷하지만 자동정렬 기능 이 추가 되었다.

컨테이너의 크기가 변활때마다 이에 속한 그 래픽들의 위치와 크기도 정해진 규칙에 의해 자 동 변화한다. 이때 서체의 크기는 특정사이즈로 규정활 수 도 있고, 유기적으로 변활 수 있다.

정렬 방향, 가로, 세로 layout\_direction, vertical, horizontal,

정렬크기, 상대적인 크기 layout\_length

자동 확장방향 가로, 세로, 확장금지 layout\_expand

확장시 간격 layout\_space

## b, 그리드 (Grid)

그리드 기반 (grid\_base) 3x3 그리드 위치, (grid\_frame) 0,0,1,1 그리드 사이 가로간격, (grid\_h\_gutter) 그리드 사이 세로간격, (grid\_v\_gutter)

c. 플롯 (Floats, 레이어와 유사함) 그리드 기반 (grid\_base) 3x3 그리드 위치, (grid\_frame) 0,0,1,1