

Projet Serious Games Code En Blocs

14 décembre 2016



Sofien BENHARCHACHE

Thomas BONNIN

Ali CHOUENYIB

Alexandre FAUCHER

Pascal WAGNER

Présentation du jeu

X

≡

?

🗑️

↺

▶

Input	Variables	Output
1	A = 3	7
8	B = 9	
	C =	
	D =	

Code

Var A ← Input

Var B ← Input

Var C ← Var A + Var B

Output Var C

Blocs

Input

Output

Var

←

Val

+

Gameplay

- ❑ Coder facilement
- ❑ De plus en plus de challenge
- ❑ Résoudre des énigmes

Type de jeu

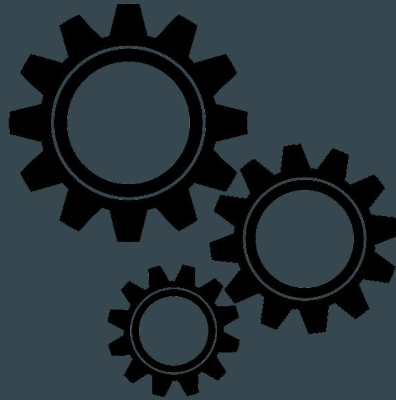
GAMES #
LEARNING

Aspect sérieux



GO LEARN
TO CODE

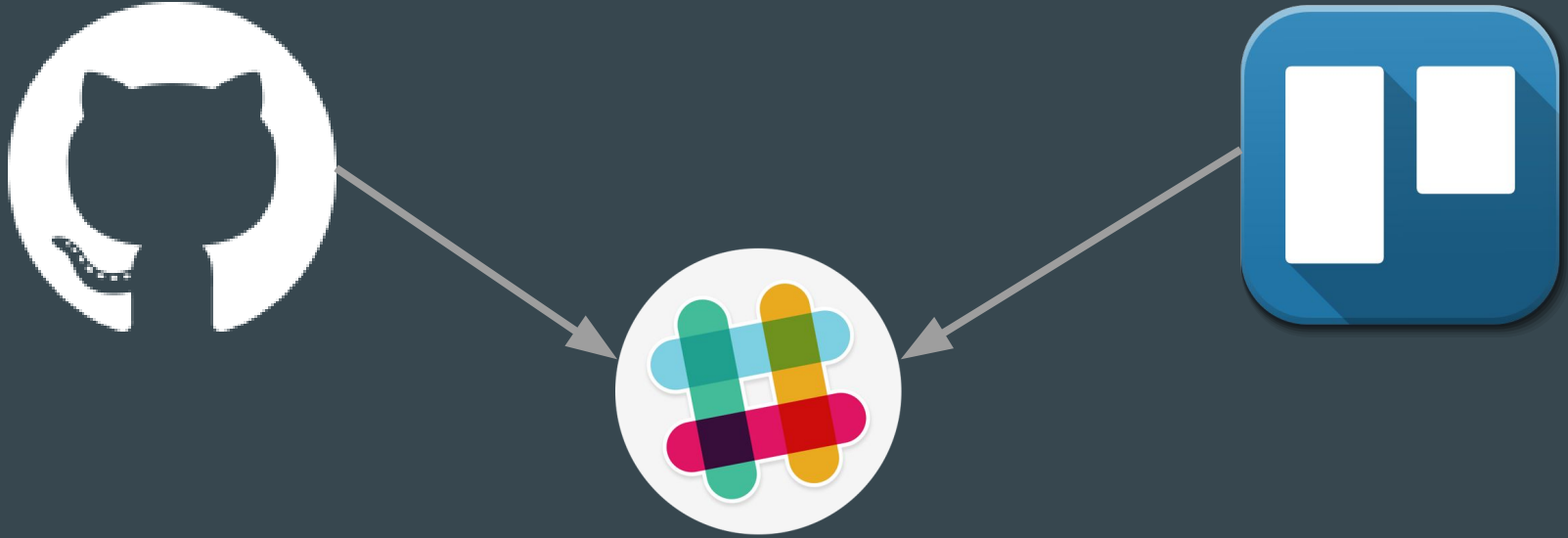
Aspect ludique



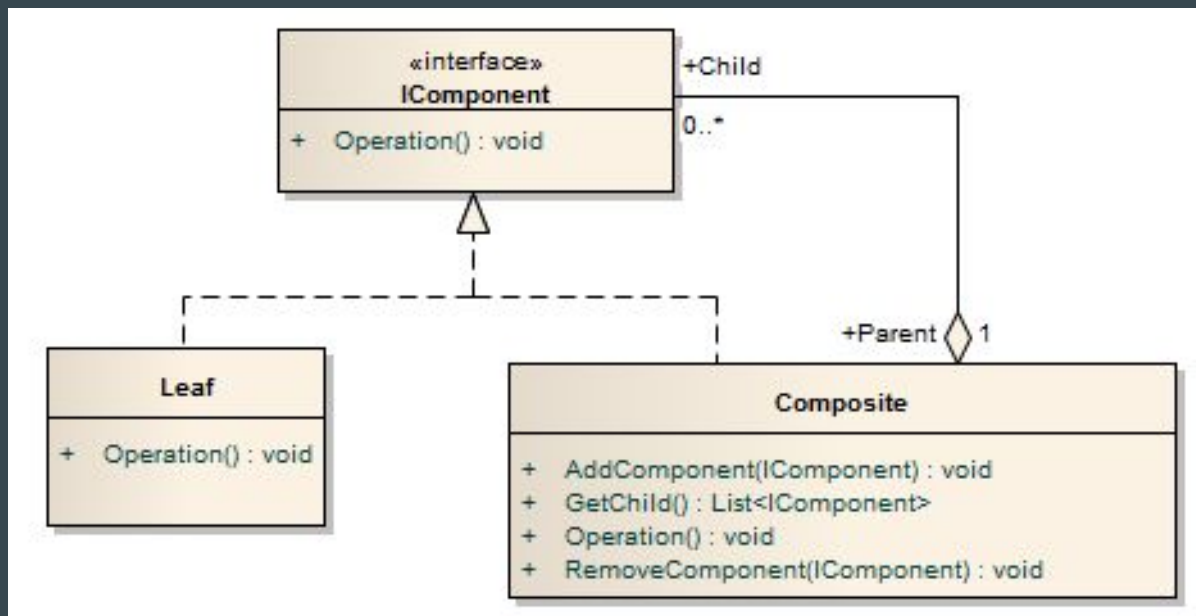
Challenge / Enigmes

Organisation

Gestion projet

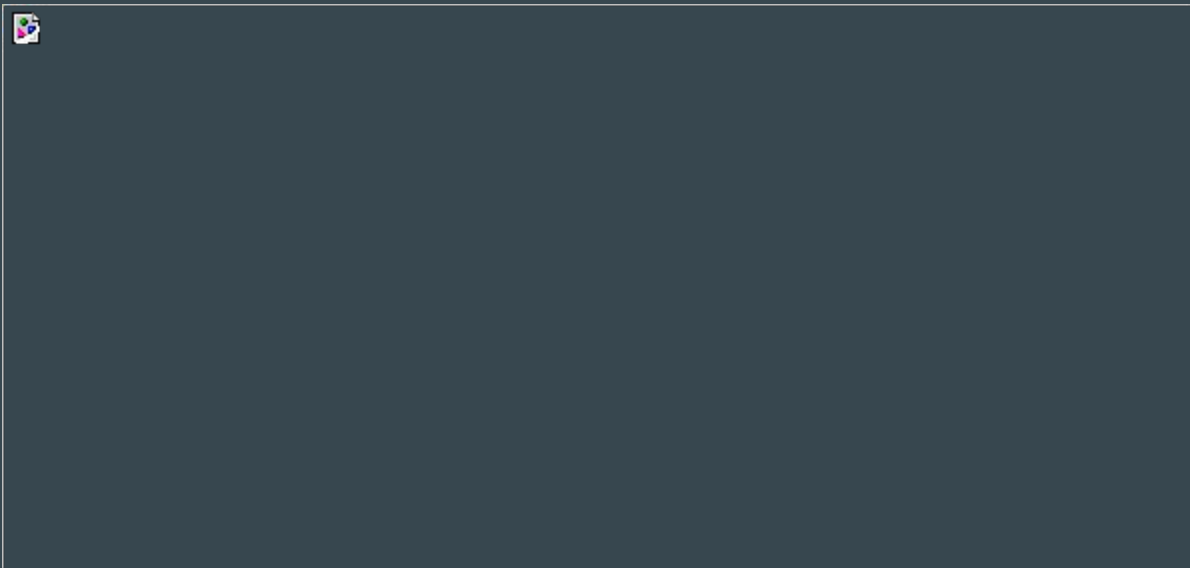


Design pattern



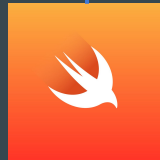
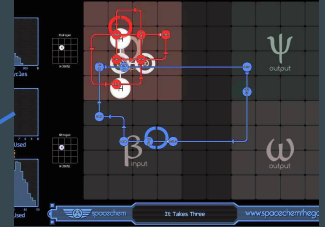
IHM

Machine à États



Démonstration

Jeux similaires



Perspectives d'avenir

Merci pour votre attention