

Vojtěch Kopal  
Allodium s.r.o.  
Adobe User Group

# ADOBE ALCHEMY

ROZŠÍŘENÍ MOŽNOSTÍ  
FLASH PLAYERU 10 POMOCÍ C++

Následujících 30 minut ...

První pohled na Alchemy.

Co to Alchemy je?

Jak to funguje?

Ukázky a příklady.



Quake I

Mario

Doom

... co tyto hry spojuje?

# Co to je Alchemy?



Jak to všechno funguje?

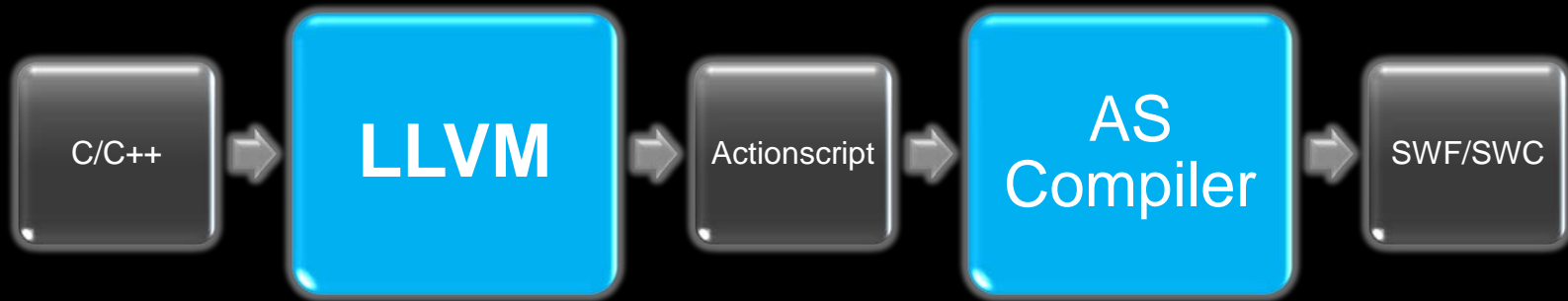
**LLVM, AVM2**



Low Level Virtual Machine  
... x86, ARM, PowerPC

a ted'

ActionScript 3





Actionscript Virtual Machine 2  
... je Alchemy rychlejší?

# Příklady použití

## Particles systémy, ...

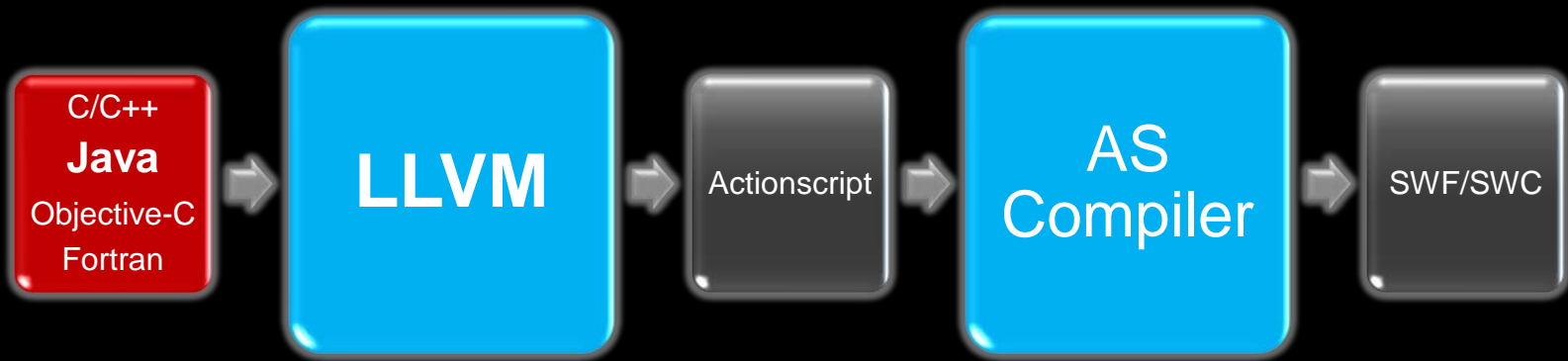
<http://www.unitzeroone.com/labs/alchemyPushingPixels/>

<http://www.peternitsch.net/demo/emitter2/index.html>

<http://www.peternitsch.net/demo/textmode/index.html>

# Jdeme programovat ...

<http://people.csail.mit.edu/rivest/Md5.c>





# Konec

Děkuji za pozornost.

**ADOBEGROUP.CZ**

portál pro chytré roboty neasi

