# **Projet Objet**

# Bot Diplomacy





Benjamin Villain Antoine Précigout

## **Sommaire**

- Présentation du Projet	1
- Solution Proposée	2
- Démonstration	4
- Difficultés Rencontrées	5
- Conclusion	6

# Présentation du Projet

- Continuité du Projet de C
- DAIDE
- Utilisation de l'API Java
- The Diplomator
- No-Press

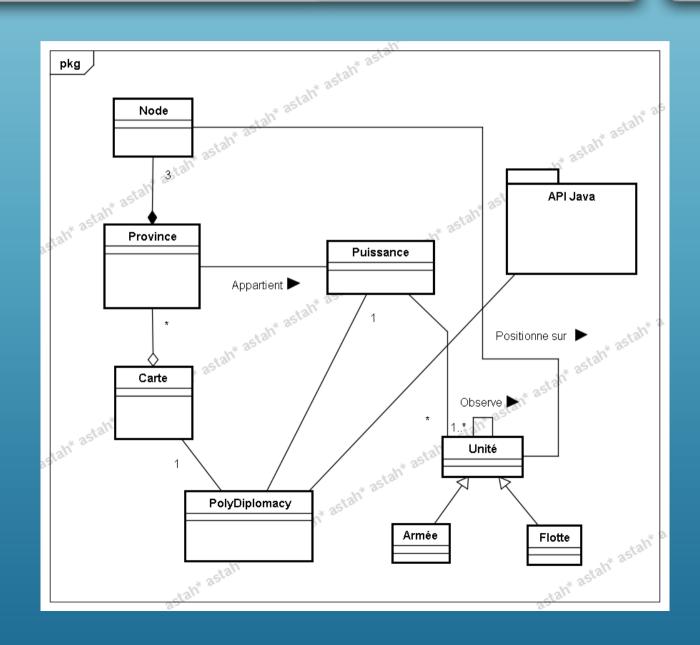


# **Solution Proposée**

- Modèle « DumbBot »
  - Attribution de poids à chaque provinces
- Modèle de la fourmilière
  - Chaque unités agit de manière autonome
  - Tiens compte des actions des autres unités
  - Modèle Observable-Observer
  - Éviter les appels infinis

# **Solution Proposée**

# **UML**



#### **Démonstration**

# Démonstration

## Difficultés Rencontrées

- Règles de Diplomacy

- Temps

## Conclusion

# **Projet Objet**

# Merci de votre attention