Use Case Model::Use Cases

Hurricanes. flood. storms, winds. riots

Disaster

Public Safety Emergency

+Danger to life property

+Public Utility failure

Infrastructure Failure

+Tree falling

Debris Removal

+obtain license to perrform activity

Municipal Services

Victim

+"squad 51 see the man"

First responders called

First Responder

+Triage

Patients arrive

Medical Facility

Water main break

+Fix break

Electrical lines down

Public Utility

+Fix lines

Roads damaged

Private Utility

+repair road

Debris on public roads

+repair road

Grant permit

Public Contractor

Receive tax payments

+Pay Taxe

Public official

UMLStandardProfile::StandardProfileL2

| «metaClass» UMLClassifier | ← | «stereotype» Realization |
| | ← | «stereotype» Specification |

«metaClass» UMLAbstraction	←	«stereotype» Derive
		+computation: String
	←	«stereotype» Refine
	←	«stereotype» Trace

«metaClass» UMLArtifact ← «stereotype» *File*

- «stereotype» Document
- «stereotype» Executable
- «stereotype» Library
- «stereotype» Script
- «stereotype» Source

«metaClass» UMLClass	←	«stereotype» Auxiliary
	←	«stereotype» Focus
	←	«stereotype» Metaclass
	←	«stereotype» ImplementationClass
	←	«stereotype» Type
	←	«stereotype» Utility

«metaClass» UMLComponent	←	«stereotype» Entity
	←	«stereotype» Implementation
	←	«stereotype» Process
	←	«stereotype» Service
	←	«stereotype» Subsystem

«stereotype» Destroy → «metaClass» UMLBehavioralFeature

«stereotype» Create → «metaClass» UMLBehavioralFeature

«metaClass» UMLDependency	←	«stereotype» Create
	←	«stereotype» Call
	←	«stereotype» Instantiate
	←	«stereotype» Responsibility
	←	«stereotype» Send

| «metaClass» UMLPackage | ← | «stereotype» Framework |
| | ← | «stereotype» ModelLibrary |

«metaClass»
UMLClass

«stereotype»
control

«stereotype»
entity

«stereotype»
boundary

Analysis Model::Analysis

Implementation Model::Components

Deployment Model::Deployment