

Application Performance Management

Objectif(s)	1. Mesurer la performance des applications mises à disposition. 2. Comprendre les usages.
Cible(s)	
Couverture	DEA-08

Mesure des usages

Les usages sont les mesures des "End Point", c'est-à-dire les extrémités des Applications:

- les Interfaces Hommes Machines (IHM)
 - écrans
 - boutons / actions.
- les Services (contrats)
- les API (ensemble de services fins).

Les dimensions de ces indicateurs sont:

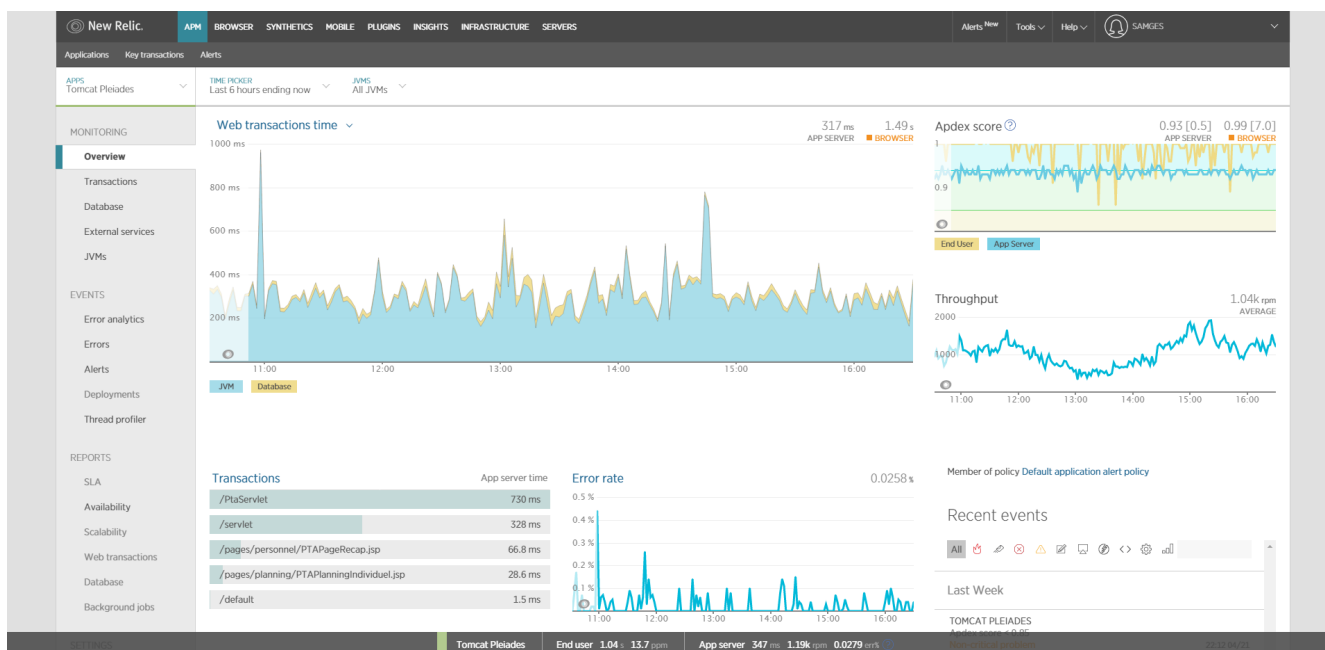
1. le nombre de sollicitations
2. la volumétrie des données
3. l'intervalle de temps.

Les outils Application Performance Monitoring apportent des solutions packagées complètes.

Il s'agit de comprendre le comportement d'une application quelle que soit son déploiement technique / infrastructure.

Analyse des points d'entrées

Suivi opérationnel du comportement des points d'entrées dans les **applications**.



Analyse des Pages

Suivi opérationnel avec un point de vue des clients. Le comportement des **navigateurs** est ici analysés.

Browser apps Key transactions Alerts

APPS Tomcat Pleiades

TIME PICKER Last 6 hours ending now FILTER Choose a filter

Get advanced page views

BROWSER APPLICATION

Overview

Page views

Session traces

AJAX

JS errors

Browsers

Filterable Geography

Geo

SETTINGS

Application settings

Segment whitelists

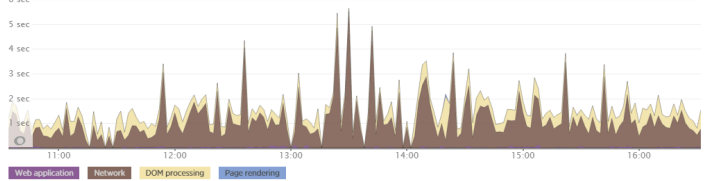
ALERTS

Sort by Percent of total page load time

Search top transactions

srvpleiadweb2.samsic.fr:8080 /pta/pages/planning/PTAPlanningIndividuel.jsp	60%
srvpleiadweb2.samsic.fr:8080 /pta/pages/personnel/PTAPageRecap.jsp	19.7%
srvpleiadweb2.samsic.fr:8080 /pta/Chartes2.0/PTAPrincipal.jsp	8.05%
srvpleiadweb2.samsic.fr:8080 /pta/pages/motifs/SaisieMotifs.jsp	3.56%
srvpleiadweb2.samsic.fr:8080 /pta/Chartes2.0/PTAMenuGaucheRaccourcis.jsp	1.11%
srvpleiadweb2.samsic.fr:8080 /pta/Chartes2.0/Bord.jsp	0.74%
srvpleiadweb2.samsic.fr:8080 /pta/pages/planning/PTAPlanningIndividuelAnnuel.jsp	0.71%
srvpleiadweb2.samsic.fr:8080 /pta/pages/PTAError.jsp	0.67%
srvpleiadweb2.samsic.fr:8080 /pta/pages/personnel/filtres/PTAFiltresPopulationBoutons.jsp	0.6%
srvpleiadweb2.samsic.fr:8080 /pta/Chartes2.0/PTAMenuGaucheAfficher.jsp	0.59%
srvpleiadweb2.samsic.fr:8080 /pta/pages/personnel/filtres/PTAFiltresPopulationBas.jsp	0.59%
srvpleiadweb2.samsic.fr:8080 /pta/pages/personnel/filtres/PTAFiltresPopulationHaut.jsp	0.56%
srvpleiadweb2.samsic.fr:8080 /pta/pages/personnel/filtres/PTAFiltresPopulationDetail.jsp	0.53%

Browser page load time



Throughput per page

