Artigo
Henrique Dias · Abr. 25, 2021 2min de leitura

Open Exchange

Uma visão geral com ZPM Explorer

Uma coisa interessante sobre informação é que sempre podemos descobrir algo novo.

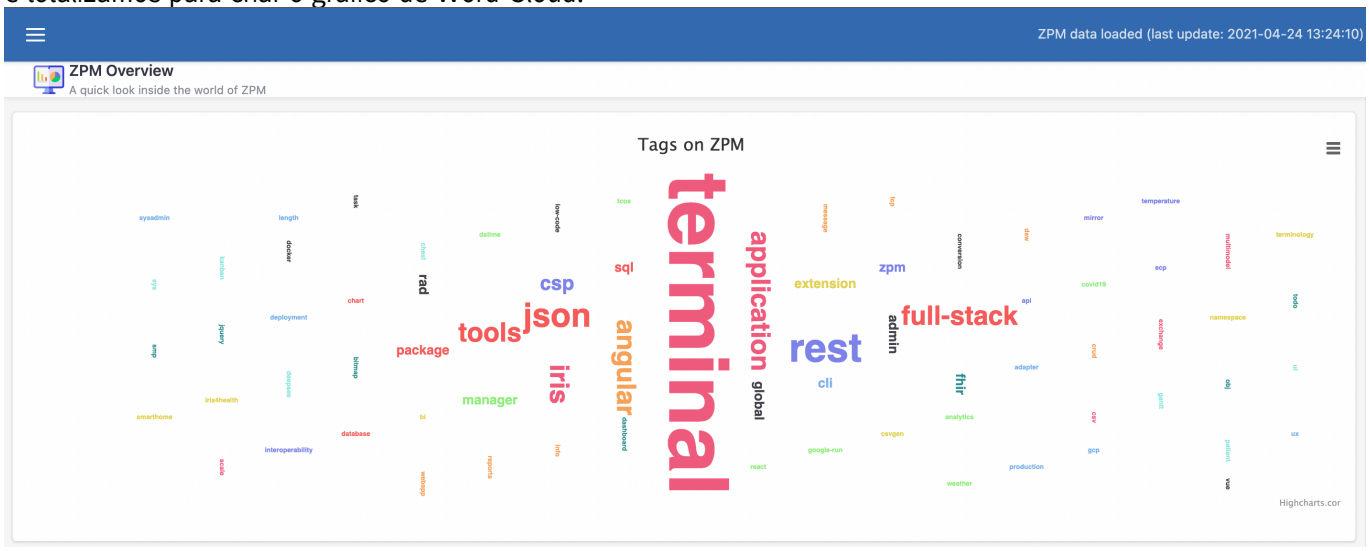
Partindo com essa ideia em mente, nós criamos uma nova página, para exibir um pouco mais sobre o universo ZPM!

Para publicar uma aplicação no ZPM, o arquivo module.xml se faz necessário. Dentro desse arquivo, conseguimos extrair algumas informações que se mostraram bem úteis.

Utilizando o endpoint https://pm.community.intersystems.com/packages/{package}/{version}/manifest, nós extraímos 2 coisas: keywords/tags e dependências

Keywords/Tags

Nós conseguimos extrair as keywords para cada aplicação publicada no Package Manager (ZPM), as separamos e totalizamos para criar o gráfico de Word Cloud.



Dependências

E usando a outra tag , nós pegamos todas as dependências para cada aplicação e criamos um diagrama Sankey para ilustrar como essas aplicações interagem entre si.

Demo

https://zpm-explorer.contest.community.intersystems.com/csp/irisapp/explorer.html

Se você curtiu o aplicativo, curte o que estamos fazendo na comunidade, por favor vote em **zpm-explorer** e nos ajude nessa jornada!

https://openexchange.intersystems.com/contest/current

#Desenvolvimento de IU (Interface do Usuário) #HTML #JavaScript #InterSystems IRIS #Open Exchange
Confira o aplicativo relacionado no InterSystems Open Exchange

URL de origem:https://pt.community.intersystems.com/post/uma-vis%C3%A3o-geral-com-zpm-explorer