

KPI Green

KPI Green sono degli indicatori legati al potenziale risparmio dovuto all'utilizzo della fatturazione elettronica e alla rinuncia a stampare le fatture. Si tratta risparmio calcolato in termini di Alberi (numero) , Acqua (litri) e Co2 (kg).

Datalake Calculation:

Calcolato direttamente su synapse, con i dati dei consumi, utilizzando vista vw_greenDigitalBox e la funzione udf_greenDigitalBox e scritto su tabella api.greenDigitalBox.

Al fine di arricchire i dati con gli ulteriori filtri è stata scritta su sql anche l'anagrafica.

Per ogni partita IVA e mese vengono calcolati i seguenti indicatori moltiplicando i parametri per #alberi, litri acqua e kg CO2 per la somma del numero di fatture:

SUM([Nfatture]) * 0,00026944 [RisparmioAlberi]

SUM([Nfatture]) * 0,88721574 [RisparmioAcqua]

SUM([Nfatture]) * 0,0224532 [RisparmioCO2]

Viene inoltre filtrato il dato per i consumi delle **fatture attive**

Il dato viene salvato nella tabella sql api.greenDigitalBox

Parametri utilizzati per il calcolo:

Fattura (#)	1
Numero di fogli (per fattura)	3
Alberi (#)	0,00026944
Acqua (litri)	0,88721574

CO2 (kg)

0,0224532

Revision #1
Created 2023-08-03 12:20:36 UTC by Luca Marti
Updated 2023-08-03 12:25:12 UTC by Luca Marti