***קובץ תיעוד הדאטה***

***דאטה יומי:***

* הדאטה היומי מתעדכן real-time, כלומר, בכל יום מסחר אנו מקבלים מדידה עדכנית המתארת מספר מדדים (פיצ'רים שונים) הקשורים לביצועי המנייה באותו היום.
* בחרנו להתמקד תחילה במניות מסקטור האנרגיה של מדד ה-s&p 500, המהווה כ- 2.5% מכלל המדד נכון לשנת 2021.
* רשימת המניות בסקטור היא:

APA - Apache Corporation

BKR - Baker Hughes Company

CVX - Chevron Corporation

COP – Conoco Phillips

CTRA - Contura Energy, Inc.

DVN - Devon Energy Corporation

FANG - Diamondback Energy, Inc.

EOG - EOG Resources, Inc.

EQT - EQT Corporation

XOM - Exxon Mobil Corporation

HAL - Halliburton Company

HES - Hess Corporation

KMI - Kinder Morgan, Inc.

MRO - Marathon Oil Corporation

MPC - Marathon Petroleum Corporation

OXY - Occidental Petroleum Corporation

OKE - ONEOK, Inc.

PSX - Phillips 66

PXD - Pioneer Natural Resources Company

SLB - Schlumberger Limited

TRGP - Targa Resources Corp.

VLO - Valero Energy Corporation

WMB - The Williams Companies, Inc.

* בדאטה היומי יש לנו כ-1257 תצפיות שונות עבור כל מנייה, כאשר הדאטה מתחיל בתאריך 21/5/2018.
* רשימת הפיצ'רים שקיבלנו בדאטה שלנו כוללת:

Symbol

Historical

Date

Open

High

Low

Close

AdjClose

Volume

UnAdjustedVolume

Change

ChangePercent

Vwap

Label

ChangeOverTime

ניתן לגזור מן הנתונים או מהאינטרנט פיצ'רים נוספים הקשורים למנייה כמו למשל המשקל המשוקלל שלה מתוך המדד או דו"חות רבעוניים.

* בהמשך נתעסק גם בדאטה שעתי, המספק אינפורמציה שרלוונטית לסוג אחר של משקיעים, אלו הפעילים במסחר על בסיס יומיומי ומבצעים מספר גבוה יותר של טרנזאקציות בהיקף נמוך יותר מאשר המשקיעים לטווח ארוך.