

URMĂRIREA INTELIGENTĂ A TIMPULUI

Gheorghe BOGUȘESCU*

*Universitatea Tehnică a Moldovei, Facultatea Calculatoare, Informatică și Microelectronică,
Departamentul Informatică și Ingineria Sistemelor, gr. IA-191, Chișinău, Republica Moldova*

*Autorul corespondent: Bogușescu Gheorghe: boguesescu.gheorhe@iis.utm.md

Rezumat: *Timpul este o resursă economică prețioasă, pretențioasă și ireversibilă. Este cea mai rară resursă, fiind neînlocuibil și în același timp nelimitat. Este scump, dar nu poate fi cumpărat, depozitat sau multiplicat, din acesta cauză fiecare trebuie să-și ordoneze timpul corect și eficient. În ajutor ne vin aplicațiile de urmărire inteligentă a timpului care au menirea de a ajuta omul să-și structureze cât mai eficient timpul. Așa aplicații ca Harvest sau DeskTime pe lângă faptul că sunt capabile să efectueze un plan de lucru pentru angajații unei companii ele mai sunt în stare de a monitoriza eficiența fiecărui angajat în parte.*

Cuvinte cheie: *aplicație software, managementul timpului, inteligența artificială, urmărirea inteligentă a timpului.*

Introducere

Urmărirea inteligentă a timpului este o categorie de software de calculator care înregistrează timpul petrecut în sarcini sau proiecte. Software-ul este utilizat în multe industrii, inclusiv în acelea care angajează freelanceri și lucrători pe oră. De asemenea, este utilizat de către profesioniști care își facturează clienții până la oră. Acestea includ avocați, freelanceri și contabili. Programul de urmărire a timpului este versiunea electronică a foii de lucru tradiționale de hârtie. Timpul de urmărire poate crește productivitatea, deoarece întreprinderile pot urmări timpul petrecut în sarcini și pentru a înțelege mai bine ce practici îi determină pe angajați să piardă timpul. Urmărirea inteligentă a timpului poate fi folosită în următoarele domenii: pentru generarea automată a facturilor către clienți, pentru urmărirea depășirilor de costuri pentru proiectele cu costuri fixe și pentru managerii care urmăresc prezența, absențele angajaților, probleme de resurse umane etc. [1].

Aplicații de urmărire inteligentă a timpului:

„Harvest” este una dintre cele mai bune aplicații de urmărire a timpului. Această aplicație este capabilă de a gestiona o sarcină de lucru colaborativă într-un mod clar și ușor de înțeles. Aplicația funcționează offline, permițând angajaților să înregistreze timpul la sarcină, indiferent unde se află. Toate informațiile se stochează în contul de Recoltare al administratorului, unde sunt prezentate atât în rezumat, cât și în detaliu. Harvest poate reaminti automat membrilor echipei să trimită proiectele în timp, iar proprietarul companiei are întotdeauna capacitatea de a edita, revizui și aproba proiectele de lucru ale echipei.

„DeskTime” este o aplicație de urmărire a timpului care combină trei caracteristici cruciale: monitorizarea angajaților, managementul proiectelor și analiza productivității. În plus, acest software de urmărire a productivității angajaților este conceput pentru a ajuta managerii și echipele lor să își identifice obiceiurile neproductive, sortând paginile web și aplicațiile în „Productive” și „Improductive”. DeskTime nu doar urmărește timpul, ci și calculează automat productivitatea și eficiența zilnică pe baza clasificării adreselor URL, a programelor și aplicațiilor. Aceasta înseamnă că, cu cât petreci mai mult timp pentru aplicații productive, cu atât productivitatea ta zilnică este mai mare, acest lucru fiind demonstrat în Figura 1.

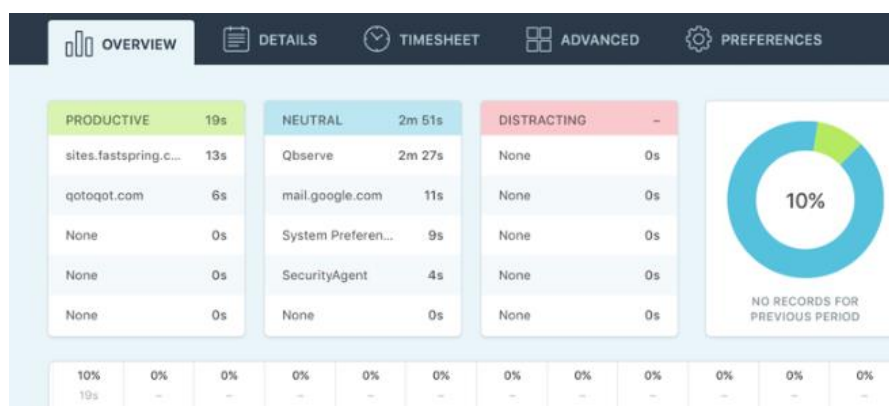


Figura 1. Tabelul Productivității

Avantajele utilizării aplicațiilor de urmarire inteligentă a timpului

1. În orice timp poți verifica cât de bine se derulează unele proiecte sau sarcini.
2. Are loc generarea automată a facturilor către clienți.
3. Posibilitatea de a urmări inteligent timpul chiar și de pe telefonul mobil în lipsa conexiunii la internet.
4. Permite o estimare a bugetului și a proiectului.
5. Centralizarea datelor performanței companiei într-un singur loc. Dezvăluirea locurilor în care un angajat are nevoie de mai mult sprijin.

Concluzii

În concluzie poate fi afirmat faptul că datorită urmăririi inteligente a timpului companiile petrec timp record pentru realizarea proiectelor. Acolo unde există afaceri, trebuie să existe și o urmărire a fiecărei valori semnificative, fie că este timpul, cheltuielile, veniturile sau productivitatea. Prin urmare, instrumentelor de urmărire inteligentă a timpului au capacitatea de a obține valori obiective, pe care le puteți acționa pentru a vă îmbunătăți și optimiza procesele de afaceri.

Mulțumiri

Ținem să mulțumim pentru ajutorul acordat în realizarea acestui articol dnei Daniela Istrati, lector universitar la Departamentul Informatcă și Ingineria Sistemelor.

Bibliografia

1. Importanța timpului: *Managementul timpului sau tehnici și intrumente pentru a economisi eficient timpul*. 20 iulie 2006. [accesat 28 februarie 2020]. http://anale.feaa.uaic.ro/anale/resurse/27_Corodeanu_DT_-_Managementul_timpului_sau_tehnici_si_instrumente_pt_a_economisi_eficient_timpul.pdf.
2. Noțiunea de „economisire inteligentă a timpului”. *Time-tracking software*. [accesat 28 februarie 2020]. https://en.wikipedia.org/wiki/Time-tracking_software.
3. Aplicația DeskTime. *Best productivity and employee time tracking apps of 2019: the ultimate list*. [accesat 29 februarie 2020]. <https://deskttime.com/best-employee-time-tracking-software>.
4. Aplicația Harvest. *The best time tracking software to use in 2019*: 26 iunie 2018. [accesat 29 februarie 2020]. <https://www.ntaskmanager.com/blog/top-time-tracking-software/#harvest>.