



Mtaa Wa Uhindini

S.L.P 4169

Dodoma

Simu (+255) 0768 911 049)

(+255) 0652 933 370)

Barua Pepe: imarishamaishald1@gmail.com

info@imarishamaisha.com

TAARIFA YA MAENDELEO YA MIFUMO YA TEHAMA: ENERPRIZER NA THL ACCOUNTING SYSTEM

1. Mfumo wa Enerprizer

Mpaka sasa, mfumo wa Enerprizer umeendelea vizuri katika hatua za utekelezaji wake. Module mbalimbali zimekamilika na ambazo hazijakamilika ni:

- **Attendance (Mahudhurio)**
- **Leave (Likizo)**

Hata hivyo, **changamoto kubwa bado ipo kwenye module ya Attendance**, hasa kwenye kipengele cha **usajili wa mahudhurio kwa kutumia masharti ya usalama (restrictions)** ambayo ni:

- **Public IP Address (kudhibiti usajili upatikane tu kwenye mitandao maalum ya taasisi)**
- **Location Range (eneo la kijiografia lililowekwa)**

Changamoto Zilizobainika:

1. **Watumiaji wanashindwa kusaini hata wakiwa ndani ya location iliyosetiwa**, mfano: ofisi kuu au tawi, licha ya kuwa na internet ya kampuni na kuwa ndani ya eneo la kazi.
2. **Public IPs zilizowekwa kwenye mfumo hazitambuliwi ipasavyo**, hali inayopelekea mfumo kuzuia usajili kwa watumiaji halali.



3. Mfumo hauoneshi **feedback ya kutosha kwa mtumiaji** kuhusu kosa linapotokea (mfano: je ni IP haijatambuliwa au location ipo nje ya eneo?).

Hatua Zilizochukuliwa:

- Timu ya TEHAMA ya ndani **iliwasiliana na Support Team wa Enerprizer** ili kutoa taarifa ya tatizo na kufuatilia utatuzi wake.
- Maelekezo mbalimbali ya kiufundi yalitolewa, ikiwemo mabadiliko kwenye mipangilio ya IP na browser configuration.
- Licha ya juhudi hizo, **ufumbuzi haujapatikana hadi sasa**, kwani mfumo bado hauwezi kuchakata IP na location kama inavyotarajiwa.

Athari Zinazojitokeza:

- Watumishi halali wanashindwa kusaini, jambo linaloweza kuathiri taarifa za mahudhurio na utendaji.

2. Mfumo wa THL Accounting

Majaribio ya awali ya mfumo wa THL Accounting yalifanyika kwa kushirikiana na timu ya ndani. Lengo lilikuwa ni kuchunguza iwapo mfumo unaweza kukidhi mahitaji ya kijasibu ya taasisi.

Changamoto Zilizojitokeza:



- Mfumo haukuwa na **module ya HR na Payroll**, ambayo ni muhimu kwa kuunganisha taarifa za wafanyakazi na taarifa za malipo.
- **Mahitaji ya Menejimenti hayakukubaliana na structure ya mfumo**, hivyo kupelekea kushindwa kufikia makubaliano ya mwisho.
- Mfumo haukuwa na flexibility ya kufanya customization kwa haraka kama inavyohitajika kwenye taasisi inayokua.

Mapendekezo:

- Kutafuta mfumo mbadala wenye uwezo wa kuunganishwa na modules mbalimbali kulingana na mahitaji ya taasisi.
- Kufanya **requirement gathering ya kina** kwa kushirikiana na watumiaji wa mwisho kabla ya kuchagua mfumo mwingine.

Hitimisho

- Mfumo wa **Enerprizer unaendelea vizuri**, lakini **module ya Attendance inahitaji marekebisho ya haraka**, hasa kwenye kipengele cha IP na Location Validation.
- Mfumo wa **THL Accounting haukuweza kufikia viwango vya utekelezaji kutokana na changamoto za kimatumizi na ukosefu wa module muhimu.**



- **Tunaendelea kufuatilia kwa karibu na kutoa ushirikiano kwa watoa huduma,** ili kuhakikisha mifumo yote ya TEHAMA inafikia malengo ya taasisi kwa ufanisi na usalama.