

● The Influence Industry Project

# Saa Ɔfa Wɔ Nsem Beadee Akadee Nhwehwe

Localisation by Digispace Africa

Contributors:  
Theorose Elikplim Dzineku  
Abiwu Theodore  
Samuel Swanzy- Baffoe



TACTICAL TECH

# Ɔkwan Ben so na Amanyɔsem Ho Ɔsatu Ahorow De Me Nsem Di Dwuma De Ehye Me?

Ebia wobehu amanyɔsem ho dawurubɔ ahorow wɔ baabibiara: efiri awiase ntentan keseɛ ahorow a wokɔ so, ekɔsi amansan dawurubɔ ntentan afidie so, kɔsi nhoma ensima ahorow a wɔ de ba ye pono ano. Na ekame aye se nsem a ɔmo ka nyinaa no eye nsem a eho hia ema wo.

Empen dodow a amanyɔsem ho ɔsatu ahorow nim wo ho asem no, dodow no ara na ebetumi anya wo so nkentenso yiye – se ebia eno kyere se wɔbɛfa wo se obi a otu ne ho ma, wɔbɛhye wo nkuran se fa ntoboa ma, wɔbɛwosow w'abatow, anaase wɔbɛma wo efi edi akɔ baabi a wɔtow aba wɔ abatow da no.

Se wɔn tiri ye yeyi a, enye den se wɔn nsa beka wo ho nsem ne senea wɔ de wɔn ani ebe si wo so. Amanyɔsem ho dawurubɔ ahorow no nam nsem a wogyaw wɔ w'asetena mu, se wo kɔ anaa wonkɔ afedee badweneba ntentan keseɛ so.

Amanyɔsem ho asatu ahorow no boaboa wo ho nsem yi ano fi mmeae ahorow pii na wɔde aye woho nsem. Saa nsem pɔ asima asima boa wɔn ma wɔn hu ekuo anaa nipa titiriw a w'ani gye ne ho anaa dee wobepeseɛ wo de wo ho bedom no. Eba saa, wo ne botaye no. Na wɔn nam wɔn nsem ka no so asiesie eboa senea ebe tumi atwe wo de wo abebatan wɔn ho.

Ɔsatu bi betumi agyina wo ho nsem so de amanyɔsem ho nkrasem ankasa a efa wo ho abre wo a wɔ de fa:

- krataa esimasima bi a wɔde soma ba wo fie
- Mfoni nkomodie so a eye soronko
- a ekyerɛ se wobetwe aban ɔsatu app bi
- dawurubɔ bi a ewɔ 'YouTube' anaa wo kasamfoni so
- abeɛfo kwantempɔnso nkra, nkrabɔ, anaa ahomatro so fre
- Nipa titiriw fa bi wɔ awiase ntentan keseɛ so.

Ebia na no dwene hon se: 'so dawurubɔ dodo mfaso pɔtee nye mma me?' Kae se ebia nneyi abeɛfo ɔsatu akwan horow no de nsem a efa wo suban ne nneema aw'ani gye ho a wobere se wode sie kokoam bedi dwuma. Ebia eyi beka nsem a ete se nea enye amanyɔsem mpo ho, te se wiase ntentan keseɛ ahorow a wofa so anaa nea wotɔ wɔ adwa ahorow so.

**Wowɔ ho kwan se wuhu senea wɔde wo ho nsem redi dwuma,** titiriw se wɔde redi dwuma de adaadaw wo anaase wɔn de hye wo so ansa na wɔaye abatow a. Nimdee fidibɔdwumadi aye nhwehwemu wɔ ɔsatu akwan a agye din sen biara a wɔde nsem di dwuma no bi mu de adu abatowfo nkyen, wɔn ho nsem, na wɔtwetwe wɔn adwene wɔ abatow ahorow mu wɔ wiase nyinaa.

Saa Akadeɛ Kwankyere Abatoɔ Nsem yi kyerekyere akwan yi bi a wɔn agyina se wɔn to wɔn so aba nam so nya wo nkyen moa, se nea ebye na wonso behu senea nhyesode yi di dwuma wɔ woso.

## **Ehe na Ɔsatu ahorow Nya Me Ho Nsem?**

Amanyɔfo, amanyɔkuw, ne amanyɔsem ɔsatu ahorow ani gye senea wo see sika, w'asetra kwan, wo dwumadi wɔ abeɛfo ntentan so, ne nneema afoforo pii ho. Ɔkwan ben so na wobetumi enya saa nsem yi? Akwan dodow bi: nsem konkosifo akese, fidibɔndwumakuw akese, abatowfo ho nsem nnyinaso, ne nea ekeka ho betumi de ama.

## **Ndwumakuw akese a wɔye mfidwuma ho nimdee**

Ndwumakuw te se 'Google ne Facebook' ye eponokwan ahorow a wɔde kɔ wo nsem mu ma amanyɔkuw ahorow. 'Google ne Facebook' di abeɛfo adwadi ho dawurubɔ adwuma no so efise **wɔwɔ kɔwɔ a wɔde wo ho nsem** di dwuma ɔpepem pii no ho nsem pii. Saa nsem a eye fe yi kyere se adetɔfo a wɔye se wɔwɔ ho dawuru wɔ 'Google anaa Facebook' so – a amanyɔfo ne amanyɔkuw ka ho – betumi atɔ dawurubɔ ahorow a wɔde wɔn ani asi wɔn a wɔye wɔn asem so. Amanyɔkuw ne wɔn a wɔye se wɔwɔ wɔn no see wɔn sikasem nhyehyee pii wɔ saa dawurubɔ ahorow a 'wɔde wɔn ani asi so ketewaa bi' yi ho.

## **Nsem Konkosinfo ne Amanyɔsem ho Afotufu Ahorow**

Amanyɔsem mu ɔsatu ahorow nsobetumi anya wo ho nsem denam tɔ a wobeto afi nsem konkosifo kɔ no so. Eyinom ye ndwumakuw akese a wɔtaa nya nnipa ɔpepem pii ho nsem a emu dɔ a eye nwonwa wɔ wiase nyinaa. Amanyɔfo betumi de nsem a ekɔ akyiri yi adi dwuma de hu wɔn akyigyinafo anaa wɔn a wobetumi ato aba no ho nsem pii. Nea eka nsem konkosifo ho no, amanyɔsem ho afotufu nso de wɔn ankasa nsem ahorow a wɔn ahye da aye a efa abatowfo ho ma ɔsatu ahorow.

# Mmeae foforo a efiri

Amanyɔsem ɔsatu nso betumi anya abatowfo ho nsem afi mmeae afoforo pii a nea eka ho ne:

- Aban abatow ho kyerewtoho ahorow; Wo Ghana no, Ghana Abatow Badwa no na ekyere abatow ho nsem na wakora so. Wode saa nsem no di dwuma de ye abatowfo din wo abatow bere no mu. Na wode nsem a ete saa no kye amanyɔkuw ahorow no denam Aman Ntam Afotu Boayikuw (IPAC) so. Amanyɔkuw biara a wakyerew ne din no ye IPAC dea, enti, kwan kwan ko Abatofo Kyerewtoho no so.
  - Ekyitaafɔ nsem korabea ahorow: Ahomaso nkitahodi ho adwumayefo a ewa Ghana te se MTN, Vodaphone, ne AirtelTigo ko Ghanafo a wakɔba won dwumadie no nsem korabea ahorow. Wobetumi aton nsem a ete saa ama amanyɔfo ne won akuw ahorow anaase wone won akye ama wode nkrasem a wode won ani asi so amena. Se nhweso no, wo afe mpem abien aduonu mu no, nnipa pii a wobetumi ato aba no nsa kaa ɔsatu ho nkrasem fii amanyɔfo a wɔpe se wɔpaw won no ne won abusuab ko tɛɛ ko won ankasa ahomatorowfo nkyerewde ahorow so. na wode dii dwuma de boaboa ankorankoro koma ahorow ano na amanyɔkuw ahorow de dawurub ahorow a wode won ani asi so nam saa akwan no so koma won.
  - Aban kyerewtoho ahorow a efa nnipa dodow a wakɔba abatow no mu ne won a wodii nkonim ko abatow a atwam mu ko mo mpɔtam ko: Se yede toto nnipa dodow a wakɔba abato mu ko afe no mu mpem mmienu ne dumienue ne afe mpem abien ne dunsia Abato Amansan ahorow mu ko Ghana a, nsem a efiri Abato Badwa a ewa Ghana ne kokoamu nhwehwemufɔ kyerɛ se afe no mu mpem mmienu ne dumienue abato no nyaa nnipa dodow a wakɔba abato a wakyerɛ agu hama so no bi aduwɔtwe nsentitiriw biako cha biara mu nkyem biako a wakɔba ase bere a saa dodow no so tew kese kodu aduosia nson nsentitiriw aduonum nson cha biara mu nkyem ko mpem mmienu ne dunsia. Saa nkɔanim kese yi betumi afi, abatow ho adwumayefo a wonni ko mmeae bi ne akwan a enye a emaa mpɔtam binom antumi amfa won ho anhye abatow no mu.
- Kyerewtoho ahorow a etete saa no ko ma amanyɔkuw ahorow. Wobetumi de ɔsatu ho dawurub ahorow akoma nnipa a wote saa a wode won ho hye abatow no mu no. Wobetumi de nkrasem titiriw nso asi won a wɔantumi amfa won ho anhye abatow no mu no so.

Abatow ne nhwehwemu ahorow a wɔnam nsem a wɔhwehwe ne ahomatrofroso sikakorabea so ye: Wo afe mpem abien ne dunwɔtwe Amansan Abato a eko so wo Ghana no, amanyɔkuw akese mmienu no; New Patriotic Party ne National Demographic Congress, de ɔsatu nkrasem a wode won ani asi so koma ɔmanfo aegyina abatow ne nhwehwemu ahorow a nhwehwemu ahyehyede ahorow bi ye so.

Nneema te se baabi a wotɔ nneema, nea wotɔ, nea wode gu abeefo ntentan fidie so, wo sika a wode abɔ bosea, ne wo nhomasua ho nsem abɔasee mpo ma amanyɔkuw ahorow no nya nsem pii a wobetumi de ate ase na wɔadu wo nkyen.

Enti, eden na wobetumi aye?

## ATIRIMKA 1: Sesa Nneema A Woye Daa No

Se wo adetɔfo suban som bo kese ma amanyɔsem ɔsatu ahorow a, den nti na womfa mfrafra mu? Wobetumi ama wo nokwaredi krataa no anaa Ahomatrowfo sika akontaabu agye w'ahome, eto mmere bi a wode sika tua bere a wutua fi aguadidan anaa sotɔ a eben wo no mu no. Anaase wubesusuw ho mprenu ansa na wode wo din ahye nsemma nhoma a wode ma daa mu denam wo nkitahodi ho nsem a wode bema no so.

Se wope se wohwehwe senea wode adetɔfo ho nsem di dwuma de hye ɔsatu ahorow mu den a, hwe asem yi.

# Eden Na Me Abɛfo Ntentan Fidle Ka Fa Me Ho?

So wo kyere biribi fa wim nsakrae ho kyere bi ho? So wode nteamudee di dwuma wo wo 'Facebook' nsem mu de kyere se wongye nni? Ebia eyinom beye te se nsem nketenkete a asiane biara nni ho, nanso nsem a ete se eyinom betumi ada wo ho nsem pii adi kyere amanyokuw a wope se wadu won nkyen no. Edenam wo nsem a wode beto abɛfo ntentan fidie so nhwehwe mu so no, ndwumakuw bi wo ho a wobetumi asi nea ema wo de ntwahyensodee na mia so ho si gyinae - se ebia w'ani gye nkrasem a eye abufuw anaa awerehow, bibire anaa ankara ahosua, anaa senea wote nka wo asem bi ho. Ekame aye se amanyokuo a ewo Ghana nyinaa, titire NDC ne NPP, aye fan pages wo Facebook so ama won kyidifo dodo no ara. Asenka agua a etete saa nso ye kwana a nkurfo fa so gyaw won nan ase. Wo nneye bone anaa adwempa wo nsem a waka kyere fa a ewo fa to bi a amanyokuw no mu biara de ama no mu, ma nkyeremye a kyere nkrasem ahoro a ese se wode won ani si wo so.

Saa kwan yi a wobefa so agyina nea woreka wo abɛfo ntentan so (ne senea woreka) so ahu nea w'ani gye ho no, wofre no abɛfo ntie. 'Se wotie' nkurfo abɛfo ntentan fidie a, ebetumi aboa won a wrehehwe ako sukuu no ma wahu nea wamanfo susuw fa won ho. Esan nso betumi aboa watsu ahoro ma wahu nsem a abatowfo dwen ho, na mpo ebetumi kyere amanyomu nkentensofo ankasa denam sua a wbesua se hena na kre amanyosem no ho asem no so. Bere a wape nea nkurfo reka wo 'Twitter' afa biribiara ho fi E-levy so kosi se ebia wopam Aisha Huan fii waman no mu anaase wampam no, se nhweso no, watsu bi betumi de nkrasem abisa aba: biako de won ani asi won a wabre se wabeka ho asem no so, na biako biara ama won a wawo adwene a emu ye den biako kwana anaa kwana foforo so.

Okwana foforo a watsu ahoro betumi afa so aboaboa nsem ano wo wo intanet so nkitahodi ho ne se wabre dawurubo anaa email mu nsakrae ahoro ahu. Wofre eyi A/B wofre. Afei watsufo no betumi ahwehwe nsem a ewo mu, ahosuo, ne nsemi a ema wo ntoboa, wope, anaa kye wo wo abɛfo ntentan fidie so. Ne titiriw no, abɛfo ntentan fidie so nsem ahoro a wode wo ho hye mu no ma wunya adwene bi fa nea w'ani gye ho ne nea w'ani nnye ho. Amanyokuw ne won akuw ahoro betumi de saa nsem yi adi dwuma de won ani asi wo so wo dawurubo ahoro a wode beto abɛfo ntentan fidie so no mu.

Enye bere nyinaa na ndwumakuw anaa ahyehyede ahoro no da adi pefee se ebia wofre abɛfo ntentan fidie nneye so, na ema eye den se wubehu se ebia 'woretie' wo anaa. Nanso, ese se wofa no se enam kasa a wobekasa wo wamanfo wase ntentan kese so te se 'Twitter', anaa se wofa wamanfo 'Facebook' akonta anaa woboa wamanfo 'Facebook' akuw ahoro a, wobetumi de wo nsem, wo mia, ne mmuae adi dwuma de ate amanyosem a wope no ase se wobeka asem bi ho asem anaa senea wote nka wo asem bi ho.

Nea wobetumi aye ne se wode wo abɛfo ntentan fidie ne awase ntentan kese nhyehye ahoro no befra. Mma nko asenka agua so senea wotaa ye no. Ense se wode wo ho hye abɛfo ntentan fidie kuw nkommoko biara mu wo ko wo ka bom biara so. Hu se biribiara a wope wo intanet so no, amammuifo de di dwuma de de amanyosem ho dawurubo ahoro to wo so.

## ATIRIMKA 2: Ye Abɛfo Ntentan fidie Nneema A Wope No Soronko

Anamko kakraa bi wo ho a wobetumi atu wo abɛfo ntentan fidie bia ahoro so de abo mmaden se wobete wadodo a wobetumi de wo ho nsem adi dwuma de asiese amanyosem ho dawurubo ahoro a wo nsa ka no so.

Hwe wo ho nsem wope ne nhyehye ma akwan a wobefa so asesa dawurubo ne aguadi a wope ne/anaase wobepopa wo dwumadi abakosem wo bia ahoro so na ama enye nea ene wo wase ntentan kesi dwumadi ahoro no wo abusuabo kese. Kenkan "[Renovate Your Social Media Profile](#)" na sua pii fa senea wobeye eyi ho.

## So Mepenee So Se Mkye Me Ho Nsem No?

Ɛse se amanyɔkuw ahorow bisa wo ho kwan ansa na wɔaboaboa wo ho nsem ano. Mmara wɔ Ghana a ehwe ma yei. Nsem Ho Banɔ Mmara (mpem mmienu ne dumien) no ye nea ete saa no mu biako. Nanso se wobɔ'Megye tom' wɔ wiase ntentan kɛsee so, 'akwammisa' anaa nsemma nhoma bi so a, ebia ɛrenkyere pefee se ankorankoro nsem ben na worepene so se wode bema.

Nkyerewee nketenkete a ewɔ kokoam nsem ho nhyehyee anaa nsem a wɔka de yi obi ho a emu nna ho anaase ahintaw a obiara nhu no mu no betumi ama aye den se wubehu nsem pɔtee a wɔreboaboa ano ne ɔkwan a wɔfa so de di dwuma. Ebia woahu se dawurubɔ koro no ara di w'akyi wɔ baabiara a wobɔkɔ wɔ abɛfo ntentan fidie so. Ɛnye nea ɛbae ara kwa! Ndwumakuw de 'cookies' ne ndiekyire mfon ahorow (a nnwinnade afoforo ka ho) a wɔaka abom di dwuma de di wɔn a wɔde di dwuma no akyi bere a wɔrehwehwe abɛfo ntentan fidie so anaase wɔrekɔ nnwuma a wɔde di dwuma wɔ telefon a wokura kyin so no. Saa nnwinnade yi nso ma aguade ho dawurubɔfo de dawurubɔ a wɔde wɔn ani asi so di w'akyi.

Amanyɔkuo bi betumi adi wo mia wɔ wɔn Facebook dawurubɔ a ɛde nketshodee kɔ wɔn wiase ntentan kɛsae fidei no so, se nhwesɔkɔ no akyi, na afei ahunu wɔn wiase ntentan kɛsee no afa ahodoɔ a wokɔ, te se wɔn nwomasua ho nhyehyeee anaa ntobia krataafa. Se wɔde saa nsem yi di dwuma a, afei wobetumi de dawurubɔ bi a egyina saa nsemti no so de wɔn ani asi wo so, na saa dawurubɔ koro yi ara beda adi wɔ wiase ntentan kɛsee fidei afoforo a ɛnye nea ɛfa ho a wohwehwe so no so.

Bere a ɛse se ahyehyede ahorow a wɔhwe wiase ntentan kɛsei fidei ahorow no so no bisa se wopene so se wɔnye eyi no, ɛda adi kɛse se wobɔkɔ 'gye 'cookies' nyinaa atom' efise mpen pii no eyi nkutoo ne ɔkwan a wobɔfa so anya nsem a ewɔ wiase ntentan kɛsee no so no ntem. Se woye saa a, ebia wobehwere senea wɔde w'ankasa wo ho nsem di dwuma no so tumi.

Ɛto da bi a, bɔ mmɔden kɛse hwe senea kukisi no te na twa mu. Mfa nsem a wɔkyerew ho ketewa ahorow no nnye kɛke esiane se ɛrekata screen no so nti; hwe na hwe hu se wobe mia nsem a wɔkyerew ho ketewa ahorow a wope no so.

Bere nyinaa, kenkan ɔdefo apam no ho nsem pii senea wobetumi na te nea wɔn a wɔye ahomatrowfo akwammisa ahorow a wode di dwuma no ne wɔn a wɔhwe so no betumi aye na wɔamfa wo nsem no nye no ase. Se woye saa a, wobɔkɔ tebea a wobetumi ahwe w'ankasa wo suban so na woahwe ahu se wobɔkɔ wo nsem ho ban bere nyinaa.

### ATIRIMKA 3: Tow W'ahomatorofo Ne Abɛfo Badwemma Afidie Nhwewede Ahorow No Mu

Senea ɛbeyɛ a wubedi saa abɛfo ntentan fidie so ndiekyire ahorow a amanyɔkuw ahorow de di dwuma no bi anim:

- Fa kokoamde/ ntete ahwehwe ɛkwan ahorow di dwuma bere a ɛbeyɛ yiye no: Se wode Mozilla Firefox di dwuma a, mea adwinnidan amiadee a ewɔ wo nhwehwe mu bia no nkyen no so, afei paw kokoa mu abɛfo badwemma afidie foforo so mfensere. Wubetumi nso de mia pono kwan tiawa no abue Firefox kokoa mu nhyehwe. Mia nsafe Ctrl + Shift + P bere koro no ara mu na bue kokoam mfensere foforo wɔ Firefox mu. Wɔ abɛfo badwemma afidie foforo so mfensere ahorow, Linux, anaa Chrome Dwumadi Nhyehyee so: Mia Ctrl + Shift + n. Se wode Apple laptop di dwuma a: Mia ⌘ + Shift + n.
- Fa ahwehwe ntrɛwmu te se 'Privacy Badger' ne 'UBlock Origin' hye mu na ama ndiekyire ahorow akɔ so aye adwuma. (Ɛsiane se eyinom ye ahwehwe ntrɛwmu nti, wobeda so ara ahu dawurubɔ ahorow a wɔde wɔn ani asi so wɔ 'app' ahorow a wode di dwuma no mu.)
- Makwan na "Do Not Track" nye adwuma wɔ wo nhwehwe nhyehyee mu (ɛho nhia se wiase ntentan kɛsee ahorow di eyi so, nanso ɛde senkyerene bi a ɛkyere se woho ntowo se wɔbehwe wo akyi). Wɔ abɛfo ntentan kɛsee so. Wɔ soro nifa so no, mia nhyehyee ahorow bebere so. Mia Kokoa mu ne bambɔ nsem a wɔkyerew ho ketewa ahorow ne abɛfo afidie ntentan kɛsee so no ho nsem afoforo so. Dane Mane "Do not track" abisadee a wo hyehwe mu esum ase dwa no aye anaa adum.
- Fa Nsem Beae Akadee ne nneema afoforo no nya tumi wɔ dawurubɔ ndiekyire so.

## Ɔkwan Ben So Na Wɔde Amanyaŋsem Ho Dawurubɔ Ahorow Si Me So?

Ekwu dawuruwɔɔ bia ahorow wɔ kwan kɔ nsem ahorow nyinaa a ebetumi aye mfaso a efa abatowfo ho, na eyi ma eye mmeae pa a amanyaŋsem ɔsatu ahorow bebɔ ho dawuru. Amanyaŋsem ɔsatu ahorow betumi de Facebook anaa Meta (a ewɔ Instagram ne WhatsApp), 'Google' (a ewɔ YouTube ne Google Search), ne mfonɩ nkomodie ne Tictok de dawurubɔ pɔtee bi a egyina akuw ahorow te se wo mfe, beaee a wowɔ, ne wo bɔbeasu so de wɔn ani asi wo so. Nanso wobetumi nso de nsem pɔtee bi te se nsem ko a wode di dwuma wɔ wɔn nhyiam ase, a nea 'wopɛ' anaa woka ho asem ka ho adi dwuma.

Nea eka ho no, akuw dawurubɔ ahorow no de ndwuma titiriw ma amanyaŋsem ɔsatu ahorow titiriw. Ebia wunnim se 'Facebook' ma amanyaŋsem ɔsatu ahorow de wɔn abatowfo din gu 'Facebook' so senea ebeye a wobetumi de dawurubɔ ahorow a wɔaye ama wɔn ankasa akɔma nnipa a wɔwɔ saa din ahorow no mu no nkutuu. Nea eka ho no, 'Facebook' mpo ma amanyaŋsem ho dawurubɔfo tumi de wɔn ani si nnipa a wɔn ho nsem te se wɔn a wɔtow aba wɔ wɔn din mu no so.

Se nhweso no, se NDC anaa NPP retɔ abeefo ntentan fidie dawurubɔ ahorow a fi Facebook so a, wɔma wɔn kwan ma wɔde wɔn kuw no mufo din nyinaa gu so, abatow ho kyerewtoho a wonya fii Abatow Bagua no ho ne nkitahodi foforo biara a wɔwɔ, ebia efi telefon so nkitahodi mu nkitahodi ahorow, kɔ Facebook nhyehyee ahorow no mu. Afei Facebook nhyehyee no de saa nsem no di dwuma de de dawurubɔ no si din pɔtee a ewɔ ahodoɔ ahorow a wɔde wɔn asenka agua ahorow so ahorow di dwuma (Facebook anaa Instagram) no so.

'Facebook' nso aboa amanyaŋsem ɔsatu ahorow ma wɔaye wɔn aguade ho dawurubɔ ahorow no yiye na wɔde wɔn ani asi so a egyina wɔn a wɔde di dwuma no adwene mu su ahorow so. "Cambridge Analytica" asem no kyereɛ senea nsem adwumakuw bi de 'Facebook' nsem pii dii dwuma de kyekyee wɔn a wɔtow aba no mu yee no gyinaye ahorow a egyina senea wosusuw se 'wɔwɔ, wɔye ahonim pa, wɔye wɔn ade wɔ akyi, wɔpene so, anaase wɔn adwene mu ye wɔn naa' so. Bere a nnipa dodow no ara ate "Cambridge Analytica" ho asem no, saa kwan yi, ne afoforo a ete saa no, nnwumakuw afoforo pii de di dwuma de kyere wo se adetɔfo anaa abatowfo.

\*Hyɛ no nsow: Ede besi Obubuo mpem mmienu ne du nkron no, nnwumakuw pii, a 'Facebook', 'Twitter', ne 'Google' ka ho, reye nsakrae (anaase wɔwɔ amannee se wɔresusuw ho se wɔwɔ ahwe mu) wɔn nhyehyee ahorow a efa amanyaŋsem ho dawurubɔ ahorow a ewɔ wɔn beaee ahorow so no ho.

Senea PenPlusBytes amanneebɔ a efa Abeefo ntentan afidie ne Amanyaŋsem Ɔsatu wɔ Ghana ho kyere no, Ansa na amanyaŋsem ɔsatu a ewɔ Ghana no reko soro sen biara wɔ afe mpem mmienu ne dunsia abatow bere no mu mpo no, na abeefo ntentan fidee asenka agua ahorow so ye agoprama titiriw a efa amanyaŋsem ho nsem te se ɔkwankyerɛ, ɔsɔretia kuw kese no mu ntawntawdi, atemmu ho aniwusem, basabasaye a edaa adi wɔ abatowfo a wɔankyerew wɔn din kakraa bi no ho, ɔmampanyin no bɔne fafiri a Ɔmampanyin Mahama de maa Montie nnipa baasa no, ne afoforo pii nyaa nkyerekyeremu pii wɔ abeefo ntentan fidei so. Saa ara nso na nsem te se COVID19, Abatowfo Kyerewtoho ne afoforo yee asemte kesse wɔ abeefo ntentan fidei so ansa na afe mpem mmienu aduonu Amansan Abatow no reba.

### TATIRIMKA 4: Kɔ So Nya Nsem

Se wopɛ se wunya nhumu pii wɔ amanyaŋsem ho dawurubɔ tebea no ho a wobetumi ahwe:

- 'Facebook' Dawurubɔ Nhomakorabea
- 'Google' Amanneebɔ a Efa Nsem Ho
- Mfonɩ Amanyaŋsem ho Dawurubɔ Nhomakorabea

Wobetumi de saa nneema yi ahwe sika dodow a ɔsatu ahorow no seee wɔ dawurubɔ ahorow ben ho, mmeae ben, ne nnipa dodow ho nsem atitiriw bi a wɔde wɔn ani si so. Se wode nnwinnade a ete saa di dwuma a, wobetumi enya nsem a efa sika dodow a NDC anaa NPP reseɛ wɔ abeefo ntentan kesse so aguade ho dawurubɔ ahorow ho. Nsem a etete saa no beye nea mfaso wɔ so wɔ nea ese se wode wo abeefo ntentan kesse so bere ye ne senea wobebɔ wo ho ban a fi amanyaŋsem ho dawurubɔ ahorow a wɔde betow ahwe wo so no ho.

Nanso, saa nnwinnade a ema wotumi hu ade yiye yi da so ara nni aman a wɔboa amanyaŋsem ho dawurubɔ ahorow no nyinaa mu.

Wobetumi nso ahwehwe dawurubɔ hwe so adwuma a ema wonya fa foforo wɔ 'Facebook's' dawurubɔ nhomakorabea no mu, anaase wosusuw ho se wode "Who Targets Me" ntrɛwmu no behye mu de aboa ma wɔanya amanyaŋsem ho dawurubɔ ahorow wɔ 'Facebook' so. Wobetumi de 'Who Targets Me' dwumadi no aka ho se ntrɛwmu wɔ wo hwehwede mu no so.

## Ɔkwan Ben So Na Ɔsatu Ahorow Hu Baabi A Migyina (Nea Migyina Titiriw)?

Beaee a wowɔ no ka wo ho nsem pii. Kurow ne mpɔtam a wote mu a wubehu ara kwa no betumi akyere nsem a eho hia wo kese. Saa ara nso na nsem a efa baabi a woreko ho betumi aba.

Se nhweso no, wo ba a wobeba asanombea pɔtee bi mu Fida anadwo anaa baabi a wɔsom te se asɔredan, no betumi ama woanya nsem a efa wo suban wɔ nsem bi ho, a esom bo ma ɔsatu ahorow a wɔde amanyɔsem asenka agua ahorow to gua. Senea wo boa frɛ ka asoeee ahorow te se Uber, Bolt anaa Yango na wokɔ so de wo google asase mfonini anaa asase mfonini akwammisa a wɔye foforo biara di dwuma wɔ wo ahomatrowfo so no, wode mmeae ahorow ma wo. Edenam baabi a wugyina a wobehu so no, amanyɔfo betumi apaw se wɔde nkrasem pɔtee bi beto wo so — anaase wobebu wɔn ani agu wo so koraa.

Beaee nsem nnye nsem a efa baabi a wowɔ wɔ asase mfonni so ho nko ara. Esan nso ye nea w'ani gye ho se wobeye ne nea w'ani gye ho mfonni. Se nhweso no, se baabi a wowɔ no ye adwuma na wufi wo fie kɔ w'adwumadi bia anaa gua so da biara da a, wobetumi de eno adi dwuma de asusuw baabi a wubefi ne adwuma ho na wobetumi aye amanyɔsem ɔsatu ahorow a eye soronko de asi nnipa te se wo so. Wɔde beaee ho nsem bi redi dwuma de wɔn ani asi nnipa so wɔ ekame aye se abatow ɔsatu biara mu wɔ wiase nyinaa.

Ekame aye se ɔsatu nyinaa de fidibɔ bia akese di dwuma de beaee dawurubɔ gyinaye aguade ho dawurubɔ ahorow (a egyina baabi a wowɔ ne baabi a wokɔ so), se eye kurow pɔtee bi, ɔmantam, mpɔtam, anaa mpo ankorankoro ofie bi mu.

Beaee dawurubɔ gyinaye betumi afa akwan horow pii so, nanso ahorow abiesa a wɔtaa de di dwuma ne:

- Beaee dawurubɔ eban a eye nokware a wɔbɛbɔ atwa beae pɔtee bi ho ahyia wɔ wiase ankasa mu (te se ɔdan pɔtee bi anaa adeye bi) a ekanyan amanyɔnkrasem ahorow ma eba bere a ankorankoro fa mu no. Ekyere se NPP anaa NDC betumi aye dawurubɔ wɔ abeefo ntentan afidie kесе so de wɔn ani asi beae pɔtee bi te se Ashanti anaa Volta Mantam, anaa kurow pɔtee bi a ewɔ beae bi, te se Accra Kurow Foforo. Wɔ tebea a ete saa mu no, se wo nan hye saa beae no na wo ne abeefo ntentan fidie kесе di nkitaho ara pe a, wufi ase nya amanyɔsem ho nkrasem no fi amanyɔfo no hɔ wɔ wo ahomatrowfo fidie so.

- Mmeae a wɔbetow aba no a wobegyina wɔn 'IP' ɔkwan a wɔbɛkyere. Senea Ghanani biara wɔ Ghana Card a ewɔ noma soronko no, saa ara na kɔmputa ne ahomatrowfo mfiri a yede di dwuma no wɔ nsenkyerenne soronko. Wobetumi de saa nneema a wɔde hu nneema no adi dwuma de asi amanyɔsem ho dawurubɔ ahorow so tee akɔ wɔn a wɔde mfiri ahorow no di dwuma no so.

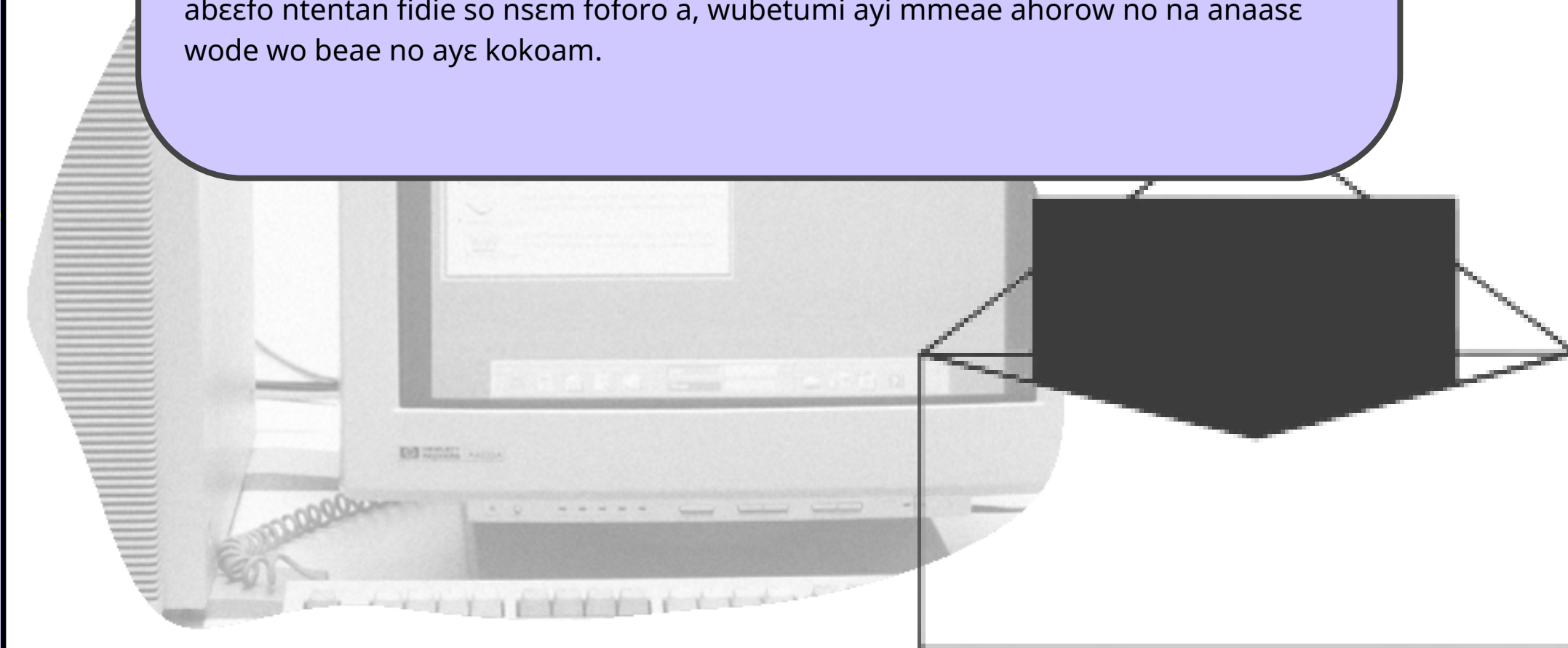
- Nnipa dodow ho nsem te se 'zip code' ahorow a wɔde bedi dwuma de asi amanyɔsem ho nkrasem ahorow so akɔ wɔn a wɔtow aba no so

Enye ndwumakuw a wɔn ho akokwaw wɔ amanyɔsem ɔsatu adwuma mu nkutoo na wɔye saa beaee a egyina beaee a wɔde wɔn ani si so yi. Wɔahu se ndwumakuw afoforo a wɔboaboa beaee ho nsem ano anaase wonya bi no de saa nsem no ma amanyɔkuw ahorow. Se nhweso no, ewiamu nsuka 'App' de beaee ho nsem mae maa amanyɔsem ho dawurubɔ ahorow, bere a mfonni nkomodie ye beaee a agye din a amanyɔkuw ahorow de dawurubɔ ahorow a egyina baabi a wɔwɔ so de wɔn ani si wɔn a wɔtow aba no so. Wɔ Ghana no, GhanaPost GPS akwammisa no betumi de nsem ama amanyɔfo no de wɔn adwene asi wɔn dawurubɔ so.

### ATIRIMKA 5: Twa Nea Onim Baabi a Wowɔ Anohyeto

So woeresuw ho se wobeko amanyɔsem nhyiam anaa ɔyɛkyere bi ase, anaase wobeko baabi a wɔtow aba no ara kwa? Ye ahweyiye bi wɔ beaee a wode w'ani besi so no ho denam wo beaee ho nsem a wobema aye yiye no so.

Pra beaee pɔtee a w'anammɔn wɔso efi w'ahomatrowfo ahorow so. Eto da bi a, egye nneyee a enye den te se baabi a wowɔ a wode besie wɔ wo ahomatrowfo so anaase wode bedi dwuma bere a wuhia nkutoo. Wɔ tebea afoforo mu no, se woreye wo abeefo ntentan fidie so nsem foforo a, wobetumi ayi mmeae ahorow no na anaase wode wo beae no aye kokoam.



# Ɛden Na Metumi Ayε?

## Ma Wɔnte Wo Nne

Ɛε wope Ɛε woyε pii de di senea wɔde w'ankasa wo ho nsem di dwuma wɔ abatow mu so a, wubetumi atrew asem no mu na wo de aboa.

## ATIRIMKA 6: Kasa

Kasa anaa kyerεwkyere ma wo Mmerahye Bagua no muni anaa ɔmantam no Panyin ne amanyɔkuw tesεε NPP ne NDC na bisa wɔn senea wɔde wo ho nsem redi dwuma wɔ wɔn amanyɔsem ɔsatu mu.

Ɛε wo dadwen wɔ adeye pɔtee bi ho, te Ɛε beaεε-gyinaye Ɛε nhweso no, kyerεw anaa fre Abatoɔ Badwa Ho Mmarahyεfo ma wɔnhu senea w'atenka εte.

## Fa Gyinabea

Akwana a εye den na emu nna ho a wɔfa so de ɔsatu mfidwuma yi di dwuma no betumi ama w'abam abu kese na woatwe wo ho afi nneema a εho hia sen biara wɔ ka- bi- ma- menka -bi amammuo no biako ho – adeye a ene Ɛε wobetow aba. Ɛε wote senea wɔde wo ho nsem redi dwuma de agye wo atom wɔ abatow bi mu no ase a, wubetumi apaw amanyɔsem a εwɔ nimdee pii. Ɛε wope Ɛε woma afoforo tumi ma woyε saa ara a, trew asem no mu.

## ATIRIMKA 7: Ka kyerε Wo Mpɔtam Ho

Ka senea wɔde wo (ne wɔn) nsem redi dwuma wɔ ɔsatu bere mu ne senea ebetumi asakra senea wɔde wɔn ani asi wo so no ho asem kyerε wo nnamfo ne w'abusuafo. Dodow a nnipa nim na woyε dede pii wɔ asemti no ho no, dodow no ara na εbeyε yiye Ɛε wobedi ho dwuma, enti yesre wo kye akwankyere yi ma afoforo!

