**W czym problem**

Dlaczego tak bardzo tak wielu z nas chce zaistnieć w sieci, chce mieć kawałek swojej cybernetycznej ostoi gdzieś na serwerze.

Kim są Ci wszyscy ludzie którzy tworzą tą cybernetyczna sztukę…

To dobre pytania ale odpowiedź jest zapewne banalna.

Po pierwsze każdy z nas a na pewno większość chce w jakiś prosty i szybki sposób głosić swój przekaz w szybki, nieograniczony no i przede wszystkim anonimowy sposób, takim rozwiązaniem jest na pewno Internet.

Jest wiele sposobów w jaki możemy to realizować, tworząc blogi, wideoblogi, umieszczanie na serwisach swoich nagrań video czy zdjęć, opisując swoje życie na portalach społecznościowych, udzielanie się na forach internetowych i wiele innych zmyślnych sposobów.

No ale do tego wszystkiego są potrzebne pewne umiejętności i tu rodzą się pierwsze problemy…

**Część pierwsza**

Na początku musimy sprecyzować problem. Jak głęboko chcemy zajść w ten las. Tu sprawa nie jest prosta bo trzeba sobie odpowiedzieć na parę pytań:

Po pierwsze co chcemy osiągnąć – (będziemy udzielać się na YouTube, poświęcimy się bez granic dla Facebooka, Twitter ’a, znajdziemy sobie ulubione forum na którym będziemy królami postów, zajmiemy się fotografią i tylko będziemy wrzucali swoje dzieła na Pixabay, stworzymy swojego bloga który stanie się naszym drugim domem, zrobimy swoją stronę www w formie wizytówki a może zajmiemy się tworzeniem aplikacji internetowych) i tak można by mnożyć przykłady aż by kartek w Wordzie zabrakło.

Po drugie jak już wiemy czym się zajmiemy to trzeba zweryfikować swoją wiedzę czy do osiągnięcia założonego sobie celu wystarczy nam wiedzy i umiejętności.

**Część druga**

W mojej ocenie jednym z najtrudniejszych celi do realizacji to umiejętność tworzenia stron internetowych w szerokim tego słowa znaczeniu. No ale jak to strona to strona – można by sobie pomyśleć – a że gdzieś tam podsłuchałem że strony się robi w jakimś HTML ’u to nauczę się tego jakiegoś HTML ’a kupując książkę z Allegro czy w prostszy sposób ściągając tą książkę z chomika albo obejrzę darmowy kurs video na YouTube i będę gość, cały świat stanie u mych stóp…

No żeby to było takie proste.

Na pewno wielu z nas myśli sobie, że skoro odpalam przeglądarkę internetową na swoim super lapku i w tej że przeglądarce uruchomię to czy tamto to i tak wszystko wygląda podobnie i na pewno nie wymaga żadnej tajemnej wiedzy do zrobienia takiej „strony”.

Niestety rzeczywistość jest z goła inna.

Rozpiętość skomplikowania tego co uruchamiasz poprzez wpisanie adresu w przeglądarce potrafi być ogromna i z pozoru dwie „strony” wyglądające prosto i niewinnie to do stworzenia pierwszej wystarczy wiedza z elementarnej książki lub kilku godzin wideo kursu ale już do stworzenia a raczej napisania tej drugiej niezbędna jest dogłębna znajomość kilu języków programowania i jeszcze kilku innych technologii webowych.

Poziom wiedzy jaką muszą posiadać współcześni webmasterzy jest przeogromna głównie przez to że dzisiejsze strony internetowe bardzo często tak naprawdę nie są zwykłymi stronami zawierającymi treść pisaną, graficzną i muzyczną. Do napisania takiej typowej strony faktycznie wystarczy znajomość dwóch góra trzech technologii webowych ale duża część dzisiejszych stron to tak naprawdę aplikacje internetowe, a pod słowem aplikacja kryje się dokładnie wszystko to samo co masz w swoim komputerze po odłączeniu Internetu. Niemalże każdy jeden program desktopowy znajduje swój odpowiednik online, a do zrobienia tych aplikacji czy to w wersji desktop czy uruchamianej poprzez wpisanie adresu w przeglądarce potrzebna jest wiedza programistyczna na takim samym poziomi i niejednokrotnie wykorzystuje się takie same języki programowania.

Część trzecia

W programowaniu webowym jest jednak mała różnica. Uruchamiając taką stronę (aplikację, serwis, portal czy inną usługę internetową) w przeglądarce często bywa tak, że tylko część oprogramowania jest przesyłana na twój komputer a ta druga część pozostaje na komputerze z którego jest właśnie uruchamiana. Tym komputerem jest oczywiście serwer na którym jest umieszczona owa strona. To znaczy, że po wpisaniu adresu w pasku URL w naszej przeglądarce i wciśnięciu enter z serwera przesyłane zostają pliki do naszego komputera z opisową (skryptową) niekompilowaną częścią strony, jest to tak zwana jawna część strony