

Mijn Morserino32 is klaar en werkt! Wat nu?

Door PA5BAS, 7 maart 2022.

Gefeliciteerd! Je Morserino is klaar. Nu moet je er mee aan de slag. Een paar korte raadgevingen om heel snel tot uitstekende resultaten te komen. Kortom: de Morserino vakdidactiek.

De GOUDEN regels voor succes, uitleg volgt hieronder.

1. Zet de Morserino op **20 WPM** en nooit meer lager!
2. **Schrijf NOOIT mee** met wat je hoort!
3. Discipline: **elke dag** twee maal een kwartiertje oefenen, niet langer. **ELKE dag**.
4. Gooi je straight key in het laatje: gebruik direct een **paddle**.
5. Gebruik de **Koch** methode samen met de **ECHO** mode.
6. Morse is een taal. **Use it or loose it**.

Deze regels gaan regelrecht in tegen het ouderwetse beeld van Morse leren. Vergeet de oude methoden van een paar decaden geleden. Echt.

Uitleg

1.

Morse is een taal, net als alle andere talen. Als je langzaam begint, bv. Met 5WPM, 10WPM, 12WPM, 14WPM etc, dan moet je elke keer opnieuw Morse leren omdat het nu eenmaal **ANDERS KLINKT**. Niet doen! Echt niet! Je Morserino gelijk op 20 WPM zetten, en nooit meer verlagen. Wat je wel kunt doen is je spaties tussen de letters verlengen, zodat je jezelf wat meer bedenktijd gunt. Naarmate je vordert zet je die spaties geleidelijk terug naar normale snelheid. Dat kan goed met de Morserino. Zodra je jezelf er maar enigszins gemakkelijk voelt, de spaties weer wat verkleinen. (Farnsworth methode)

Soms duurt het een paar weken voordat het kwartje valt. Dat is normaal. Gewoon stug blijven oefenen, en opeens begint het beter te gaan, vanuit het niets. Als je er niets van bakt in het begin: geeft niets, dat hoort. Gewoon blijven ploeteren.

Waarom?

Je leert ALLEEN buiten je comfort zone.

Als je oefent wat je al kunt kom je geen stap verder.

Als je blijft doen wat je eerder al deed, verandert er helemaal niks.

Als je wat ouder bent, duurt het leerproces wat langer, maar het eindresultaat is precies hetzelfde.

Ben je een absolute beginner? Leer dan eerst de cijfers en letters en bijzondere tekens met de Koch methode. Zorg dat je ook de ECHO mode kiest. De Morserino seint dan iets naar je. Je moet vervolgens diezelfde tekst terug seinen (een soort papegaai modus). Je kunt alle modes combineren: Koch mode + ECHO mode + karakters, woorden, telegrafie-afkortingen of je eigen tekstjes. Die kun je via Wifi in de Morserino zetten. Handig voor lange autoritten en/of woonwerkverkeer. In het begin begrijp je niks, een week later pik je er cijfers en letters uit, en na een maand begrijp je wat er wordt geseind. Echt.

2.

NOOIT meeschrijven. ECHT NOOIT. In de oude wereld moest je meeschrijven om je examen te halen. Echter, schrijven is een MOTORISCHE vaardigheid. Je hebt eenvoudigweg niet de tijd om 20WPM mee te schrijven. Bij hogere snelheden lukt dat al helemaal niet.

Bovendien gebruik je voor motorische vaardigheden een andere hersenhelft. Een van de lastigste dingen om goed aan te leren is het nemen uit het hoofd. Zg. "Head Copy". Natuurlijk kun je later notities maken en bv je logboek bijhouden. Maar NIET TIJDENS HET LEERPROCES. Je wilt immers niet iets aanleren wat je later juist weer moet afleren. Head copy: In gedachten zie je een typemachine waar de letters en woorden op verschijnen. Dat gaat je steeds makkelijker af.

Een groot gevaar van het oude meeschrijven was dat je soms letters mist. Zodra je je daarmee gaat bezighouden mis je de volgende 5 letters. Niet doen dus. Uit de context van wat er geseind is haal je met gemak de hoofdlijnen. Als iemand tegen je spreekt: "De boom heeft groene blaadjes" dan heb je geen enkel probleem om direct te begrijpen wat die persoon bedoelt. Dat wordt met morse precies zo. In het begin hoor je alleen cijfers en letters, maar iets verder worden dat al afkortingen, woorden en callsigns. Sneller dan je denkt. Probeer NIET na te denken als je morse hoort; dat doe je met gesproken woord ook niet. Alleen het klankbeeld is al genoeg.

3.

Morse is niet moeilijk. Je kunt het een aap leren, het kost alleen wat tijd. Baby's hebben zo'n beetje 2 jaar nodig om te leren spreken. Maar: het lukt ze allemaal!

Het succes van je Morse-avontuur is 100% afhankelijk van je inzet. Het moet letterlijk inslijten. Elke dag oefenen. In de auto, tijdens de afwas, in de wachtkamer, onder de douche, echt overal kun je wat verloren tijd terugvinden. Elke dag twee kwartiertjes is ruim voldoende. Je moet echt ondergedompeld worden in CW, maar zonder jezelf uit te putten. In de auto kun je in je geest nummerplaten na CW'en, de teksten in de supermarkt, de teksten op verkeersborden, noem maar op. Echter: zodra je jezelf uitput, haak je af, of ga je dagen overslaan. Niet doen dus, houd het zo relaxed mogelijk. Volhouden is de succesfactor.

4.

Vroeger circuleerden er een paar slechte ideeën: seinen is makkelijker dan nemen. Leren seinen met een ouderwetse seinsleutel (straight key) is beter, om je het ritme aan te leren.

NIET DUS.

Probeer maar eens met een op-en-neer seinsleutel 20WPM te halen. Succes!

Bovendien is een iambic keyer heel wat anders. Bij het leren met een ouderwetse sleutel moet je dus later ALWEER een nieuwe techniek aanleren. Niet doen! Een enkele techniek is voldoende voor de rest van je leven. Gelijk met een keyer aan de slag!

Een iambic keyer maakt punten, strepen, of een combinatie van beiden. Het moment waarop je de keyer loslaat bepaalt het resultaat. Ook met seinen geldt: 20WPM en nooit meer langzamer. Het geeft niks als het in het begin helemaal niet lukt, dat komt echt vanzelf.

De ECHO mode is zo geweldig, omdat de Morserino **ZEER KRITISCH** is op wat je terug seint. Zodra er maar een miniem foutje in je echo zit zal de Morserino de teruggestuurde tekst weigeren. Dat is niet slecht, het ding dwingt je om het correct te doen. Elk Morse character is een melodietje. Je moet het aangeboden liedje precies kopiëren. Heel streng! :)

5.

Beginner?

Gebruik de Koch Trainer methode in 50 lessen. Kies dan "Learn New Chr".

Je begint met 1 letter, die krijg je aangeleerd. Natuurlijk direct op snelheid. Die moet je netjes naseinen. In 50 lessen leer je alle letters en cijfers. Je leert dus direct seinen EN nemen. Als het je lukt krijg je een hoog toontje, als je het verpest een laag "Meh" toontje. :)

Gevorderde of tweede kans telegrafist?

Zodra je de hele bubs kent kun je de Koch methode kiezen, de ECHO mode selecteren en dan Engelse woorden, CW afkortingen kiezen etc. Maar dan ben je echt al een aantal weken aan de gang. Je leert nemen en seinen tegelijk. Op snelheid. Je kunt instellen WAT je oefent, maar ook hoe vaak de Morserino de tekst moet herhalen als je het verpest. Oneindig is best handig in het begin.

Belangrijk:

Wat je voorheen niet goed kon leren is het steeds maar **omschakelen** van seinen en nemen. Net als in een QSO. In het begin word je daar knettergek van. Vroeger leerde je eerst een tijdje nemen, en dan een tijdje seinen. Zonder dat snelle omschakelen dus. De ECHO mode leert je dat vanaf het begin aan. Van nemen (head copy) naar seinen (motorische skill), zonder ophouden. Je profiteert daar geweldig van zodra je de band op gaat. Het is dan al de gewoonste zaak van de wereld.

Je kunt er voor kiezen of de Morserino de geseinde tekst laat zien op het scherm, of juist niet. Als

je de tekst laat zien op het scherm, kun je ook gewoon even wegstippen, en soms toch even stiekem spieken als je het even niet snapt.

6.

Als je naar de Universiteit gaat, en 4 jaar Spaans studeert spreek je de taal vast heel goed. Echter, als je er daarna 4 jaar lang niets mee doet, is 90% weggezakt.

Motto: ga zodra je een beetje op dreef bent de band op. Het geeft niks als het niet lekker loopt in het begin. CW qso's zijn heel vaak standaard, zeker in wedstrijden. IEDEREEN heeft flinke stress als je voor het eerst echte qso's gaat maken met echte mensen. IEDEREEN heeft het zweet op de rug staan, en is bang om fouten te maken. Dat is normaal. Geef jezelf de ruimte om die fouten te maken. Elk tegenstation heeft ZELF ooit met het zweet op de rug gezeten, en is heel erg vergevingsgezind. Probeer ook eens een ragchew qso (ouwehoerpraatje), je zult zien dat dat best lastig is, maar je komt de leukste mensen tegen. Een CW ronde is nog een stapje verder, maar ook super leuk.

Als je in een groepje oefent is er 1 woord dat je vanaf nu nooit meer mag gebruiken:

“SORRY”.

Je kunt geen CW leren zonder vallen en opstaan. Soms heb je goede dagen, soms wil het niet lukken. Als je erg moe of gehaast bent zul je ontdekken dat het seinen en opnemen meer moeite kost dan anders, of zelfs helemaal niet lukt. Dat is volkomen normaal, net als bij sporten bijvoorbeeld.

Leg je huisgenoten vooraf uit wat je aan het doen bent. Ga gewoon met een hoofdtelefoon en je Morserino aan de huiskamertafel zitten terwijl er geluid uit de TV komt, of dat huisgenoten herrie maken. Leer jezelf om als het ware door een tunnel te luisteren, en maling te hebben wat er in de ruimte gebeurt. Straks op de band is het niet anders.

Nog een fabeltje:

Je kunt niet spreken en seinen tegelijk. Als iemand je wat vraagt KUN je niet antwoorden terwijl je seint. Je kunt net zo min twee woorden tegelijk uitspreken. Een gevorderde telegrafist kan wel luisteren naar iemand, en op de achtergrond een CQ beluisteren.

Tot slot:

Geen smoesjes, niet uitstellen, elke dag oefenen, niet langzamer dan 20WPM. Voor sommigen onder ons werken vaste tijden, voor anderen juist niet. Over drie tot zes maanden kun je lekker meedoen op de HF banden. Als je ECHT wilt ben je over een jaar een rasechte vonkenboer.

Gewoon dom volhouden.

Streng zijn voor jezelf.

CW ops zijn echte knokkers.

Dat was precies de reden van het examen vroeger.

5W CW = 100W SSB. / 100W CW = 2kW SSB.

Je kunt met simpele middelen en 5W de wereld rond in CW. De burens zullen je dankbaar zijn.

Lineairs zijn onzin met CW. Timing is echter goud waard.

“CW is more than a mode. It is a well earned art! Do not talk about it. Just do it!!”

“CW - The gentlemans art of communication.”

Succes! 73 Bas PA5BAS

GAC, maart 2022