

[blog](#)

[esercizi](#)

```
/*Programma : 9cpp_argv_psw
```

```
Autore      : Riontino Raffaele 4 INF corso serale
```

```
Funzionalita : prove sulla gestione di una password per
```

```
l'avvio del programma,utilizzando la linea di comando*/
```

```
#include <iostream>
```

```
#include <string.h>
```

```
#include <string.h>
```

```
using namespace std;
```

```
int main(int argc,char* argv[])
```

```
{
```

```
system("color F1");
```

```
if (argc > 2 || argc < 2) //controllo la quantità di dati inviati dalla riga di comando
```

```
{
```

```
cout << "numero di parametri non corretto" << endl;
```

```
system("pause");
```

```
return 0;
```

```
}
```

```
else { //se la password inserita è corretta visualizzo un messaggio positivo
```

```
if (strcmp(argv[1],"password") == 0) cout << "password corretta!!" << endl;
```

```
else cout << "password non corretta" << endl; //altrimenti negativo
```

```
system("pause");
```

```
return 1;
```

```
}
```

```
}//chiusura main
```

```
/*Note : se non viene inviato un secondo comando dalla riga di comando o , se i  
parametri inseriti sono più di due,il programma non funziona*/
```