

C++ Level 2



26+ Years
of Experience

PROGRAMMING ADVICES

LEARN THE
RIGHT WAY

Mohammed Abu-Hadhoud

MBA, PMOC, PgMP®, PMP®, PMI-RMP®, CM, ITIL®, MCPD, MCSD



حقوق النشر محفوظة، أسعار الكورسات في المنصة هي أسعار
رمزية جدا، ارجو عدم نشر هذه الوثيقة لان نشرها سيمنعنا من
الاستمرار في تقديم العلم للآخرين

ارجو عدم استخدام هذه الوثيقة من غير وجه حق لأنك ستحرم الاف
الناس من التعلم

ProgrammingAdVICES.com



```
#include <iostream>
#include <fstream>
#include <string>
#include <vector>

using namespace std;

void LoadDataFromFileToVector(string FileName, vector <string>&
vFileContent)
{
    fstream MyFile;
    MyFile.open(FileName, ios::in); //read Mode

    if (MyFile.is_open())
    {
        string Line;

        while (getline(MyFile, Line))
        {
            vFileContent.push_back(Line);
        }

        MyFile.close();
    }
}

int main() {
    vector <string> vFileContent;

    LoadDataFromFileToVector("MyFile.txt", vFileContent);

    for (string &Line : vFileContent)
    {
        cout << Line << endl;
    }

    return 0;
}
```