Quando devi installare un programma creato con Microsoft Access non sempre è disponibile Access (oppure Microsoft Office) nel computer.

In questo caso per eseguire un file di estensione .mdb, .mde, .accdb, .accde devi installare il Runtime Access.

Il Runtime Access è un **programma gratuito** messo a disposizione dalla Microsoft e permette di eseguire i file Access anche senza avere Microsoft Access installato nel computer. Una bella comodità!

**Alcune considerazioni sull’utilizzo del Runtime Access**

Se in un computer è già installato Office completo oppure Professional (ovvero la versione che comprende anche Access) allora è consigliabile non installare anche il Runtime perché potrebbero esserci dei conflitti a livello di programmi.

Il Runtime Access può essere scaricato dal sito Microsoft oppure seguendo i miei link. La versione di Runtime dipende dalla versione del sistema operativo Windows e dall’eventuale presenza di Office.

Non sempre l’ultima versione funziona correttamente. E’ necessario fare alcune prova.

Alcune cose che ho capito durante il mio lavoro:

1. hai creato un’applicazione Access usando la versione 2010 ma nel computer dove andrai ad installarla c’è Office 2007. In questo caso devi installare il Runtime 2010
2. hai creato un’applicazione Access usando la versione 2007 ma nel computer dove andrai ad installarla c’è Office 2010. In questo caso puoi provare ad installare il Runtime 2007. In caso di problemi devi disinstallare il Runtime 2007 e procedere con l’installazione del Runtime 2010
3. quando devi creare un’applicazione da installare in una rete di computer, è opportuno verificare la presenza delle varie versioni di Office (e di Windows) nei vari computer. Questa verifica andrebbe fatta prima di iniziare lo sviluppo dell’applicazione. Ricordati che ogni computer può avere una versione diversa di Office (oppure non avere affatto Office). In questo caso prendi come riferimento la versione più “bassa” di Office. Quindi se in una rete di computer sono installate le versioni 2007, 2013, 2016 dovresti sviluppare la tua applicazione con Access 2007
4. in base alle librerie che utilizzi potrebbero esserci dei malfunzionamenti in alcuni computer. In questo caso prova ad installare una versione Runtime più recente nel computer che ha problemi
5. le versioni 32 bit e 64 bit sono incompatibili. Se hai creato un’applicazione utilizzando Access a 32 bit, non riesci a farla funzionare in un computer con Office o Runtime a 64 bit
6. la situazione ottimale è avere tutti i computer con la stessa versione di Microsoft Office installata ma questo non è sempre possibile
7. nello stesso computer puoi installare più versioni diverse di Office e di solito non ci sono conflitti