



26+ Years
of Experience

**PROGRAMMING
ADVICES** LEARN THE
RIGHT WAY

Mohammed Abu-Hadhoud

MSA, PMOC, PMP®, PRP®, PSE-ITP®, CE, ITIL®, MCP®, MCD



لا تنسى الاشتراك في قناتنا على اليوتيوب ومشاركة القناة مع اصدقائك
لتعم الفائدة للجميع وانقاذ الاف الناس من التشتت جزاكم الله خيرا

لا تنسونا من دعائكم وادعو لوالدي بالرحمة

www.ProgrammingAdvices.com



مهم جداً

هذا الملف للمراجعة السريعة واخذ الملاحظات عليه فقط ،لانه يحتوي على اقل من 20% مما يتم شرحه في الفيديوهات الاستعجال والاعتماد عليه فقط سوف يجعلك تخسر كميه معلومات وخبرات كثيره

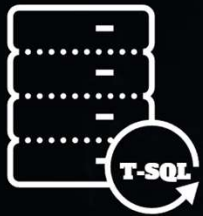
يجب عليك مشاهدة فيديو الدرس كاملا

لاتنسى عمل لايك ومشاركة القناة لتعم الفائدة للجميع
لا تنسونا من دعائكم

ProgrammingAdvices.com

Mohammed Abu-Hadhoud





Database Level 2 Concepts & T-SQL

Dynamic Cursors

Mohammed Abu-Hadhoud

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



ProgrammingAdvises.com



**PROGRAMMING
ADVISES** LEARN THE
RIGHT WAY

What is Dynamic Cursors?

- Dynamic cursors are a type of cursor in T-SQL that provide a live view of the database.
- Unlike static cursors, dynamic cursors reflect changes made to the underlying data while the cursor is open.
- This means if a row is updated, inserted, or deleted in the table, these changes will be visible in the cursor's result set.

When to Use Dynamic Cursors?

- Real-time Data Processing: Ideal for tasks that require up-to-date information from the database.
- Monitoring Changes: Useful in scenarios where you need to monitor and react to data changes.

Advantages and Disadvantages

Advantages:

- **Real-time Data:** Reflects the latest data changes in the database.
- **Flexibility:** Allows for more dynamic and responsive data processing.

Disadvantages:

- **Performance Overhead:** Can be slower and more resource-intensive due to tracking changes.
- **Complexity:** Managing a dynamic cursor can be more complex compared to static cursors.



programmingAdvices.com
Thank You

Mohammed Abu-Hadhoud

26+ Years of Experience

MBA, PMOC, PgMP®, PMP®, PMI-RMP®, CM, ITILF, MCPD, MCSd

