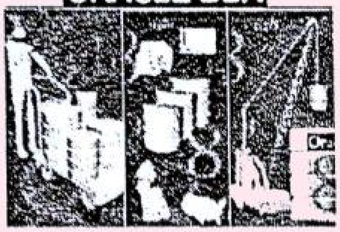
এস এম দাররাজ হোসেন
darrajit@yahoo.com

ওরাকল ডিবিএ শিখুন

(পূর্ব প্রকাশিতের পর : পর্ব ৮)

ORACLE

ORACLE DBA



বিষয় : Language Setting

Happy New Year 2003, IT Professionals বন্ধুরা আশা করি আপনাদের পেশাগত জীবন নতুন বছরে সুন্দরভাবে শুরু হয়েছে। নতুন বছরের শুরুতে আসুন একটু হিসেব করে নিই আমরা কী কী শিখলাম। আমার সঙ্গে নিয়মিত থাকুন এবং নিয়মিত Computer বিচিত্রা পড়ুন, দেখবেন Oracle DBA অনেকটা সহজ হয়ে যাবে।

গত বছরের লেখাগুলো হচ্ছে Oracle DBA-এর Architecture and Administration-এর সংশ্লিষ্ট বিষয়গুলো। অর্থাৎ কীভাবে Oracle Server Install করা যায় System-এর সাহায্যে, কিংবা Manual-এ কীভাবে table space তৈরি করা যায়, কিংবা Parameter ফাইলের ভূমিকা তাছাড়া roll-back Segment কীভাবে Configuration করা যায় ইত্যাদি কঠিন বিষয় সহজভাবে লেখার চেষ্টা করছি। আপনাদের সমস্যা হলে কিছু মনে না করে সরাসরি Email করুন আমি আপনাদের উত্তর দেব। কিছুটা দুঃখ প্রকাশ করছি- এই কঠিন Oracle Commandগুলো সরাসরি বাংলায় লেখা খুবই কঠিন বিষয়। তাছাড়া Computer কম্পোজে সঠিকভাবে লেখাটাও কঠিন। চিন্তা লাঘবের জন্য Email-এ যোগাযোগের আবারও অনুরোধ করছি।

এবার মূল আলোচনায় আসা যাক-

Language Satting :

বিভিন্ন ভাষায় Oracle Server Configuration করা। অর্থাৎ আমরা এখানে দেখাব English ভাষা থেকে কীভাবে German ভাষায় Configuration করা যায়।

English Language থেকে German Language Oracle Serverকে Configuration করতে হলে Command হচ্ছে-

SQL>alter Session Set nls_language = german;

Enter দেওয়ার সঙ্গে সঙ্গে German ভাষায় Oracle Server রূপান্তর হয়ে যাবে। আসুন দেখা যাক সত্যি সত্যি german ভাষায় রূপান্তর হয়েছে কিনা। ডেটাবেজের ডেটাগুলো হলো-

SQL>Select To_CHAR (hiredate, 'dd.mon.yyyy',
'NLS_DATE_LANGUAGE=GERMAN') From Emp;

TO_CHAR
17.dez.1980,
20.deb.1981

এখানে dez হচ্ছে জার্মান ভাষায় December মাস।

পুনরায় কীভাবে English ভাষায় ফিরে যাওয়া যায় সেটা দেখা যাক।

SQL>alter Session Set nls_language=English;
SQL>Select To_CHAR (hiredate, 'dd.mon.yyyy',
'NLS_Date_Language = English')
From Emp;

দেখুন Data খুব সহজেই English-এ পরিবর্তন হয়ে গেছে।

TO-CHAR
17. dec. 1980

বন্ধুরা Command দুটি খুবই সহজ এবং জানাটা খুবই গুরুত্বপূর্ণ।

website www.catvalley.4mg.com ঘুরে আসুন IT বিষয় অনেক কিছু পেয়ে যাবেন যেমন PASCAL, Javascript, Oracle, লেখা ইত্যাদি।

(চলবে)