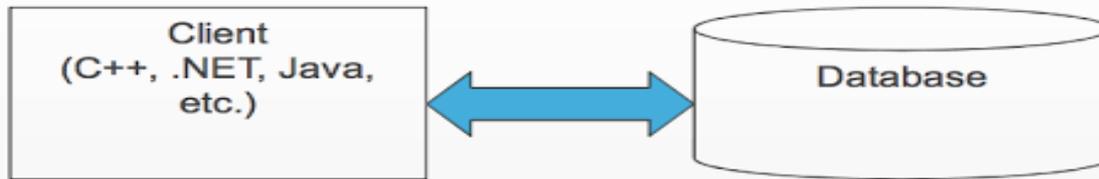


Chapter -9

Database Connectivity



2-Tiered Architecture



3-Tiered Architecture



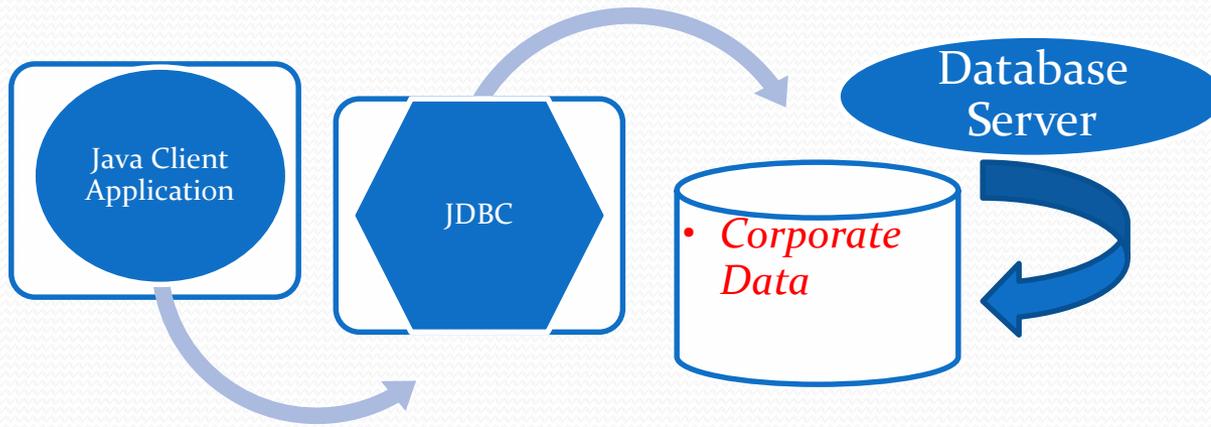


সার্বার ক্লায়েন্ট আর্কিটেকচার এমন একটি অ্যাপ্লিকেশন যা সরাসরি ডাটাবেজে এর সাথে সংযোগ থাকে ।

জাভা অ্যাপ্লিকেশন গুলোতে ডাটাবেজ সংযোগটি JDBC দ্বারা তৈরি করা হয় । নিচের চিএ এর মাধ্যমে দেখানো হল :.....

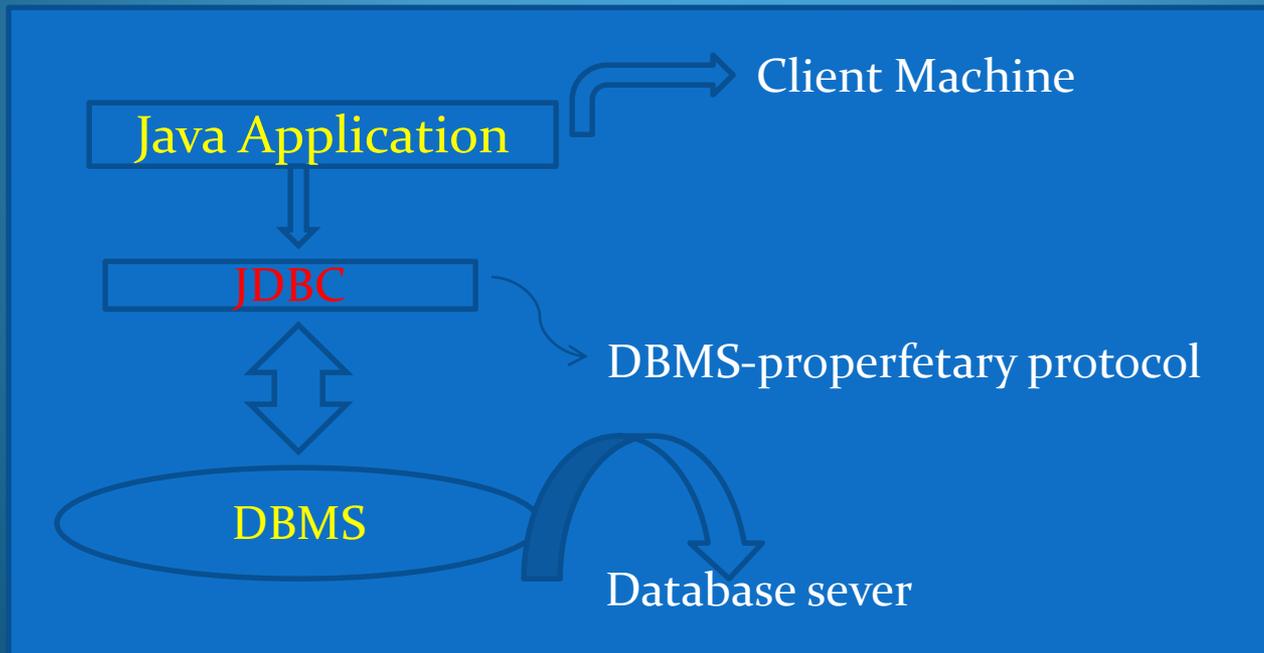
→ 9.1 ←

9.1 .ডাটা কালেন্ট :



9.2

9.2 (Two tier and three tier database design)

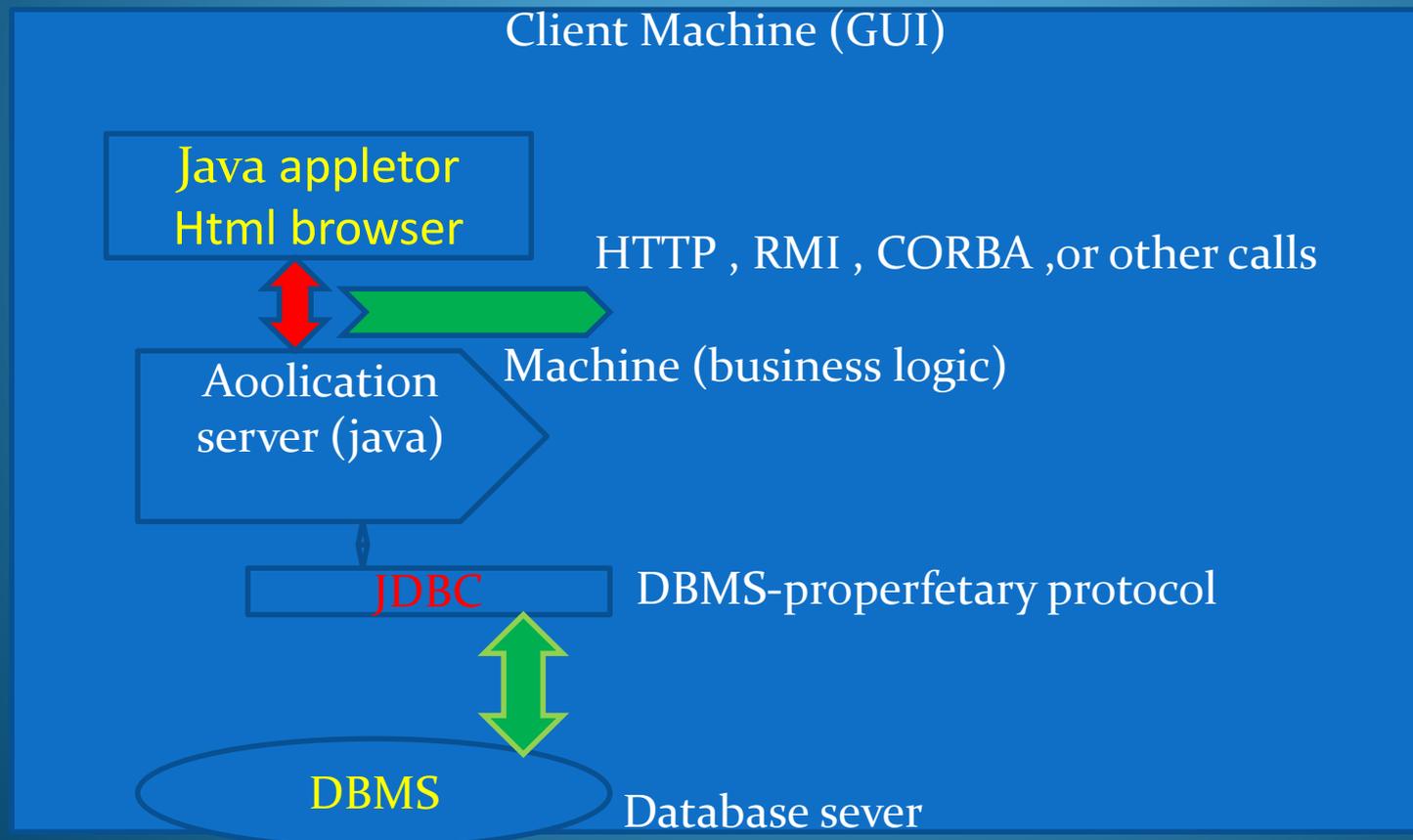


৯.২: ডাটাবেজ অ্যাক্সেসের জন্য দুই স্তরের এবং তিন স্তরের মডেলকে সমর্থন করে।

 তথ্য প্রবেশাধিকারের জন্য একটি দুই স্তরের আর্কিটেকচার ব্যাখ্যা :

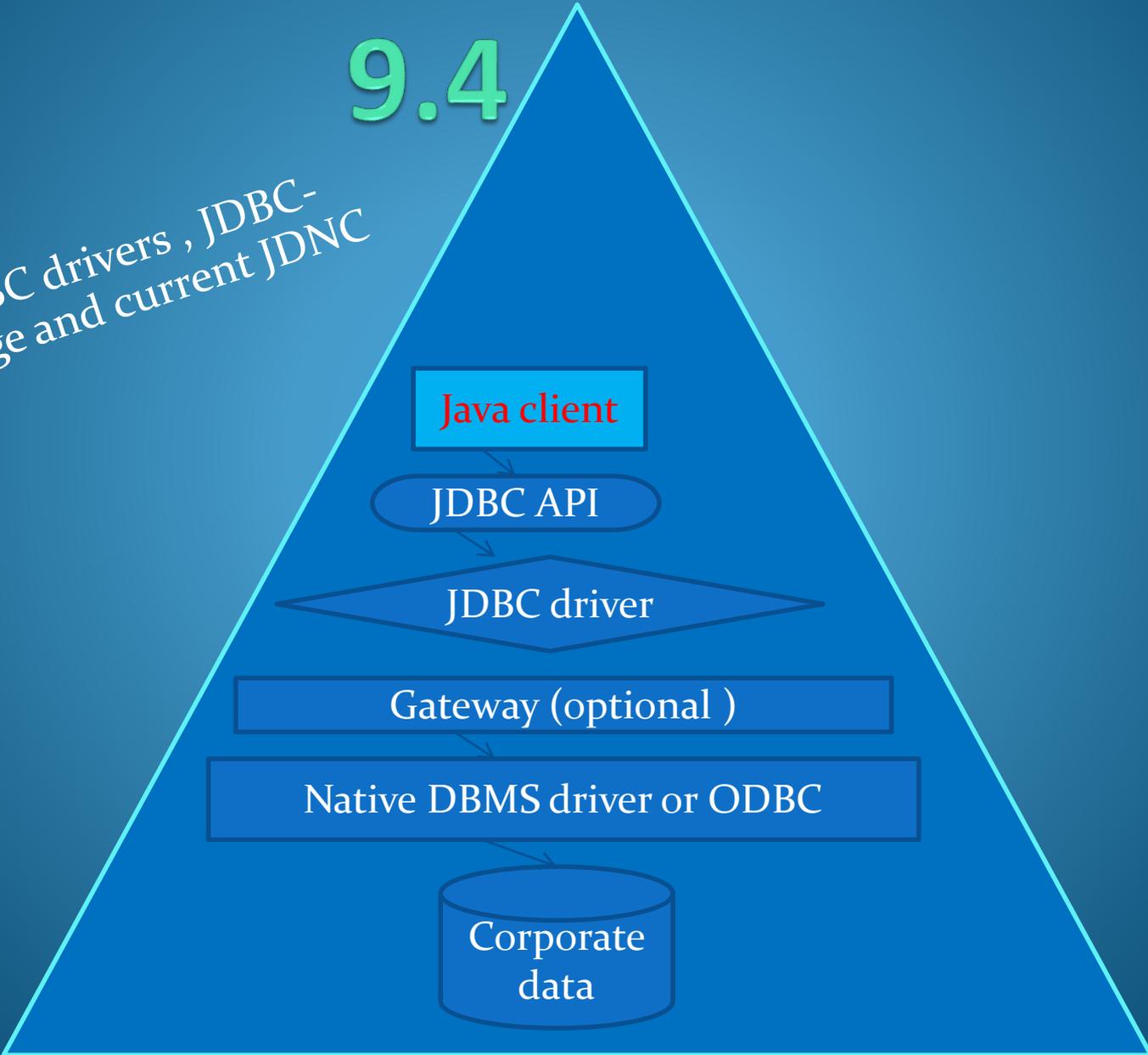
** Database **

Three tier database design



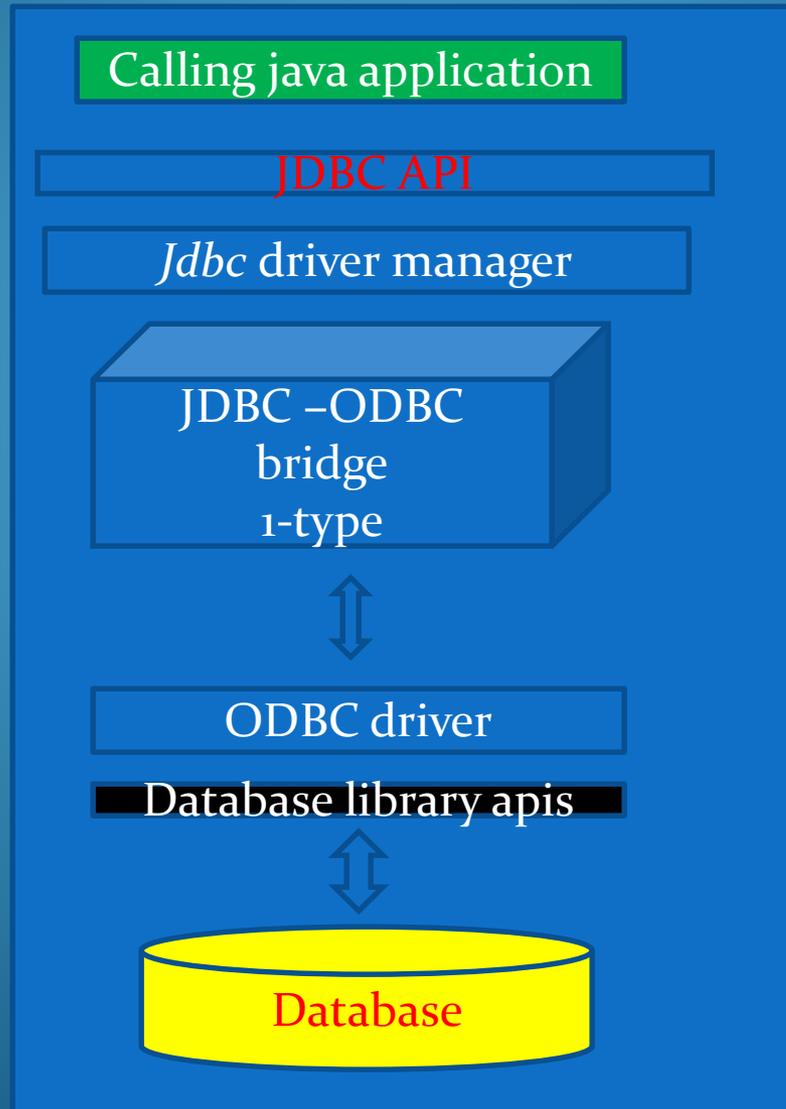
9.4

Describe JDBC drivers , JDBC-ODBC bridge and current JDNC drivers .



JDBC and ODBC bridge for 1-type

AS_____ :::::



Calling java application

JDBC API

Jdbc driver manager

JDBC - ODBC
bridge
1-type



ODBC driver

Database library apis



Database

Presentation by

- *Ishtiad hassan Shakil*
- Habignaj polytechnic Institute
- 5th semester
- Computer technology
- 1st Shift --- Group (B)

