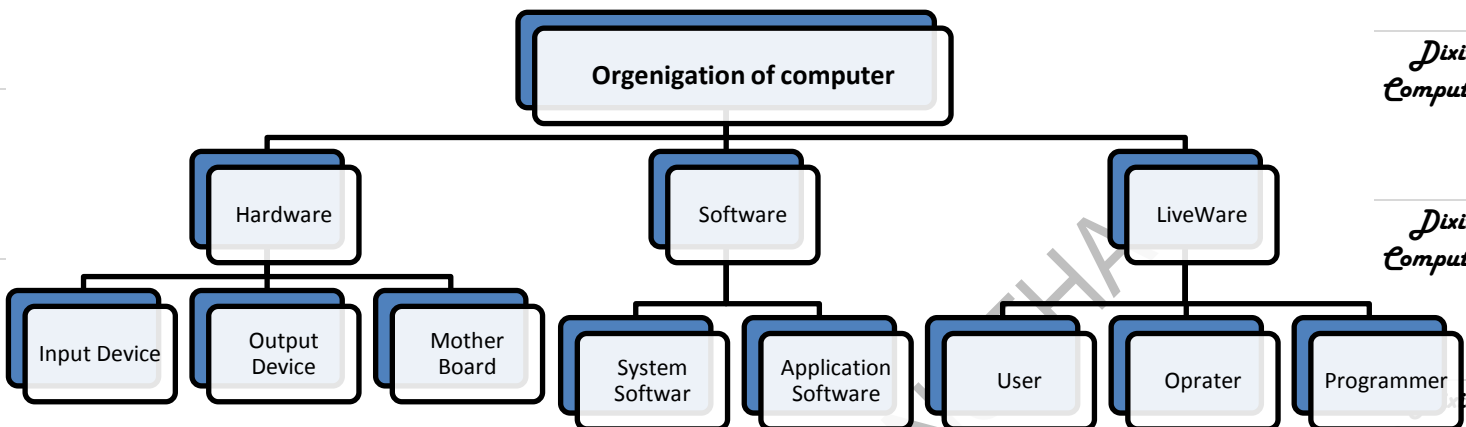


Orgenigation of computer (कम्प्यूटर की बनावट)

पूरा कम्प्यूटर सिस्टम तीन पार्ट से मिलकर बना होता है। यदि तीनों पार्ट में से एक पार्ट भी नहीं होगा तो कम्प्यूटर संरचना पूरी नहीं हो पाएंगी अतः कम्प्यूटर सिस्टम को बनाने के लिए तीनों पार्ट की आवश्यकता होती है जो निम्न प्रकार है।



Hardware :- कम्प्यूटर सिस्टम का सबसे पहला और महत्वपूर्ण पार्ट जो है उसे हार्डवेयर के नाम से जाना जाता है।

Hardware = Hard :- कठोर Ware :- उपकरण

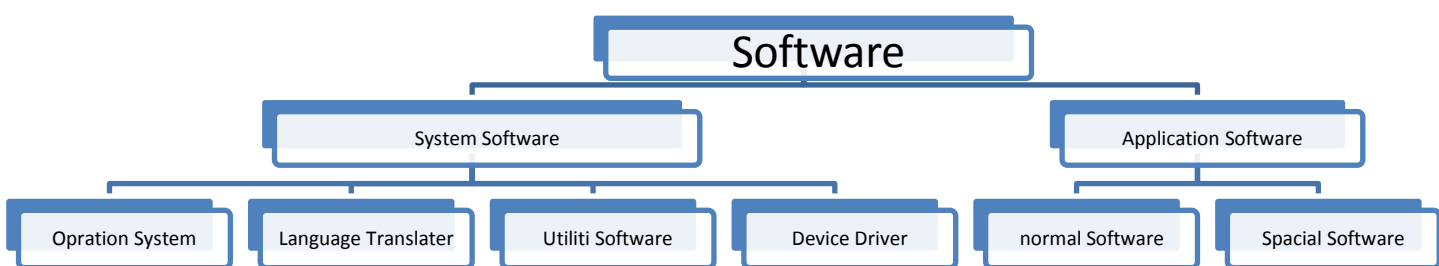
- परिभाषा :- कम्प्यूटर सिस्टम के वे कठोर पार्ट (भाग) जिन्हे देखा जा सकता है, छूआ जा सकता है, और मेहसूस किया जाता सकता है। हार्डवेयर कहलाते है।

Software

Software = Soft :- मुलायम Ware :- उपकरण

- Software :- कम्प्यूटर सिस्टम के वे पार्ट (भाग) जिन्हे हम ना छू सकते है और ना ही देख सकते है। केवल उन पर कार्य कर सकते है। उन्हे सॉफ्टवेयर कहते है। कम्प्यूटर सिस्टम मे 2 प्रकार के सॉफ्टवेयर होते है।

- (1) System Software (2) Application Software



Liveware

Dixit
Computer

Dixit
Computer

Liveware = Live :- जीवीत Ware :- अंश

Liveware:- कम्प्यूटर सिस्टम हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर के साथ-साथ आवश्यकता होती है जीवीत अंश की क्योंकि यदि जीवीत अंश नहीं है तो हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर को कोई मतलब नहीं होगा

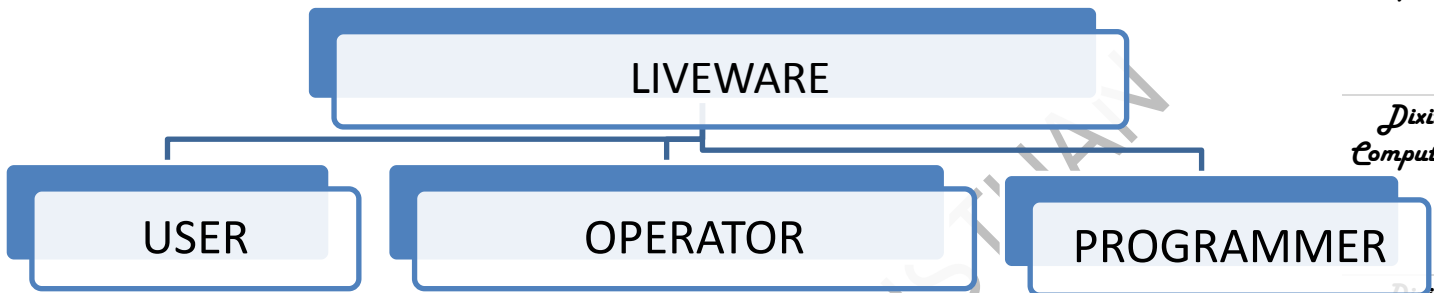
Dixit
Computer

Dixit
Computer

Liveware :- (1) User (2) Operator (3) Programmer

Dixit
Computer

Dixit
Computer



Dixit
Computer

Dixit
Computer

Dixit
Computer

Dixit
Computer

Dixit
Computer

Dixit
Computer

Dixit
Computer

Dixit
Computer

Dixit
Computer

Dixit
Computer

Dixit
Computer

Dixit
Computer