1. Ưu và khuyết điểm của điện toán đám mây so với pp cổ điển.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Cloud server | PP cổ điển |
| Ưu điểm | Dễ dàng mở rộng thay đổi cấu hình bằng phần mềm | - Khó mở rộng thay đổi cấu hình phải mở rộng bằng phần cứng |
|  | Có thể chọn được vị trí server |  |
|  | Chi phí đầu tư ban đầu | Chi phí đầu tư phần cứng ban đầu cao. |
| Nhược điểm |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Luận văn đã khắc phục những gì hạn chế của cloud server.

**1. Network Connection Dependency**

### 2. Limited Features

### 3. Loss of Control

### 4. Security

### 5. Technical Issues

- Thực hiện backup hằng ngày.

-

2. Bảo mật dữ liệu được thực hiện như thế nào?

- Sử dụng lựa chọn phần mềm bảo mật server như SQL server.

-

3. Cơ chế phục hồi, bảo vệ khi mất tín hiệu?

- Tín hiệu được gửi theo hàng đợi.

4. Giải pháp khi cloud server ngưng cung cấp dịch vụ ?

- Thông thường trước khi nhà cung cấp từ chối dịch vụ và không cung cấp nữa người ta sẽ gửi cho mình thông báo trước.

- Back up và chuyển sang nhà cung cấp khác hoặc tự build Server.

5. Quá trình mở rộng hệ thống được thực hiện như thế nào?

6. Làm thế nào để kiểm soát đường truyền

<https://centretechnologies.com/5-cloud-computing-disadvantages/>