**Goose 项目需求**

**一、生产流程**



**二、系统的功能分析**

从上述的生产的流程图中，可以见到大致的功能需求如下：

1、鹅的生产过程中信息管理功能

a.鹅的脚环标识号（唯一的号）

b.鹅交付给农户的时间

c.鹅所属的农户

d.鹅在成长过程的用药史（药品名、批号、用药的技术人员、剂量，用药时间）

e.鹅的交易信息(体重、单价、交易日期)

2、农户的信息管理

a.农户的基本信息(姓名、住址、联系电话等)

b.农户的养殖历史（接收鹅苗时间和数量，交付成品鹅时间和数量、）

3、药品信息信息管理

a.药品的id号

b.药品的批号

4、技术(主要是兽医)人员管理

a.基本信息（姓名，工号，联系电话等）

b.出勤信息（出勤时间，目标农户，原因）

**备注：当鹅只发生以下情况后，系统会自动删除该编号鹅的全部信息（因公司所 交付的鹅只数量太多，上百万数量级,永久保存对数据库要太高）：**

**1.鹅只被成功卖到市场**

**2.鹅只在饲养期间发病死亡**

**三、系统的部署方案**

客户端浏览器

DataBase

服务器端

本地程序客户端

**方案解释：**

1. B/S应用程序：这个应用程序里，用户是公司的人员。主要是录入及查看农户信 息、技术人员信息、药品信息以及查看鹅只的信息。

2.C/S应用程序：本地的客户端功能如下：通过连接手持设备的客户端读取和写入 鹅只信息：

a.鹅的脚环编号

b.鹅只交付给农户的日期

c.鹅的用药信息

d.鹅只的交易信息（体重，单价）