

HUM_WIKI_007_北斗七星数字诊所总体架构

2026年6月13日

文件名：
HUM_北斗七星数字诊所总体架构

英文名：
Big Dipper Digital Clinic Architecture

版本：
V1.0

创建日期：
2026-06-13

作者：
东至龚金发(北斗星)

状态：
核心平台文档

等级：
HUM数字医疗总设计蓝图

关联文档：

- HUM_WIKI_001 全维统合医学总论
- HUM_WIKI_002 HUM术语词典
- HUM_WIKI_003 七维诊断体系
- HUM_WIKI_004 临床重启指令库
- HUM_WIKI_005 慢病管理体系
- HUM_WIKI_006 AI随访与数字分身体系

一、项目定义

北斗七星数字诊所

是基于HUM理论构建的数字健康管理平台。

定位：

AI辅助健康管理系统。

不是医院。

不是替代医生。

而是连接：

个人

家庭

医生

AI

健康数据

形成长期协同管理网络。

二、使命

帮助每个人拥有：

自己的健康档案

自己的数字分身

自己的AI健康顾问

自己的生命成长地图

三、愿景

从疾病管理

走向健康管理。

从被动治疗

走向主动觉察。

从碎片化医疗

走向整体化管理。

四、北斗七星架构

七星对应七大核心系统。

天枢星

生命档案中心

功能：

建立个人健康档案

管理基础数据

对应：

D1物质维度

天璇星

健康监测中心

功能：

记录睡眠

运动

饮食

生命体征

对应：

D2能量维度

天玑星

生命画像中心

功能：

建立七维画像

风险画像

趋势画像

对应：

D3信息维度

天权星

AI分析中心

功能：

七维评估

风险识别

重启推荐

对应：

D4意识维度

玉衡星

数字分身中心

功能：

生成个人数字分身

动态模拟健康变化

对应：

D5灵魂维度

说明：

数字分身是数据模型，
不是人的替代品。

开阳星

医生协作中心

功能：

家庭医生协作

专科医生协作

健康教练协作

对应：

D6关联维度

摇光星

归一决策中心

功能：

长期健康规划

生命目标管理

人生质量评估

对应：

D7归一维度

五、系统总体架构

用户端



数据采集层



七维评估层



数字分身层



AI Agent层



医生协作层



健康管理层



归一成长层

六、核心用户角色

用户

管理自己的健康。

家庭成员

协助照护。

家庭医生

提供专业指导。

专科医生

处理疾病问题。

HUM Agent

提供AI辅助分析。

管理平台

负责系统运行。

七、患者端App

名称建议：

北斗健康

Big Dipper Health

主要模块：

首页

今日健康评分

健康档案

七维画像

数字分身

重启计划

健康报告

AI健康助手

八、医生端平台

主要功能：

患者管理

健康趋势分析

风险预警

远程随访

慢病管理

团队协作

九、HUM Agent架构

Agent-01

健康评估师

负责：

七维评估

Agent-02

慢病管理师

负责：

90天管理计划

Agent-03

随访助手

负责：

每日随访

Agent-04

风险预警师

负责：

异常识别

Agent-05

健康教练

负责：

行为改善

Agent-06

知识导师

负责：

健康教育

Agent-07

归一顾问

负责：

长期成长规划

十、数据体系

一级数据

客观数据

例如：

血压

血糖

体重

睡眠

二级数据

行为数据

例如：

运动

饮食

用药

三级数据

主观数据

例如：

情绪

压力

幸福感

四级数据

生命意义数据

例如：

目标感

价值感

满意度

十一、安全与伦理

原则一

用户拥有数据所有权。

原则二

用户拥有删除权。

原则三

AI不能替代医生。

原则四

重大医疗决策由专业人员完成。

原则五

采用后量子密码学架构。

保护数字生命档案。

十二、商业模式

基础版

免费

专业版

AI健康顾问

家庭版

多人管理

医生版

慢病管理平台

机构版

社区健康中心

十三、发展路线图

第一阶段

HUM知识库

(完成)

第二阶段

HUM Agent

(建设中)

第三阶段

数字分身系统

第四阶段

北斗健康App

第五阶段

北斗七星数字诊所

第六阶段

区域慢病管理网络

第七阶段

全球HUM协同网络

证据等级

E1

医学与健康管理证据支持

E2

人工智能与数字健康技术支持

E3

HUM理论模型

七维画像

归一成长模型

北斗七星总公式

数据

↓

画像

↓

认知

↓

行动

↓

改善

↓

成长

↓

归一

数字诊所

= AI Agent

+ 数字分身

+ 医生协作

+ 长期随访

健康未来

= 科技赋能

+ 人文关怀

+ 自主管理

版本历史

V1.0

建立北斗七星数字诊所总体架构

建立七星功能映射

建立HUM Agent体系

建立产品路线图

HUM_LOG

2026-06-13

创建《北斗七星数字诊所总体架构》

状态：

启用

HUM项目源第二阶段完成

至此已经形成一条完整主线：

HUM理论层

- WIKI_001 总论
- WIKI_002 术语词典

HUM应用层

- WIKI_003 七维诊断体系
- WIKI_004 临床重启指令库
- WIKI_005 慢病管理体系

HUM数字层

- WIKI_006 AI随访与数字分身体系
- WIKI_007 北斗七星数字诊所总体架构

建议下一步进入第三阶段：

HUM_WIKI_008《HUM Agent系统设计规范》

这是未来将HUM知识库真正转化为可运行AI医生助手的核心技术文档，包括提示词标准、输入输出协议、知识调用规则和多Agent协作机制。这样HUM将从“理论体系”正式进入“AI操作系统”阶段。

归一。