

# 福斯公司-厨电精品



特价优惠 品质保证 本地保修 送货到家 送货+安装/仓库取货 咨询电话: 240-472-1223

抽油烟机 灶台 炉灶 Focus Int'l Inc 福斯公司 蒸/烤箱 洗碗机 水晶灯等多家知名品牌

### 元宇宙,透视区块链的「显微镜

事实证明,仅仅只是将区块链看成是 ·种概念和噱头,而没有真正把握区块链 概念,都仅仅只是过眼云烟而已。庆幸的 是,经历了轮番多次的洗牌之后,人们对 于区块链的认识开始变得客观与理性。 特别是当元宇宙开始兴起,区块链更是回 归到了它本该有的位置上。

说到底,区块链,就是一种技术,并且 是一种相当底层的技术。既然是一种技 术,只有将它应用到不同的场景,不同的 行业之中,只有不断地用它衍生出更多的 商业类型,它的功能和作用才能得到最大 程度上的发挥。

作为一种衍生于区块链的商业应用, 元宇宙的出现,提供了这样一种契机。它 让我们可以更加清晰地认识区块链,可以 更加理性地看待和探索有关区块链的应 用。由此,区块链的发展才能真正进入到 一个全新的时代。

#### 区块链,是一个生态体系

事实上,在元宇宙出现之前,我们曾 经看到过诸多的区块链的应用。然而,那 些区块链的应用要么仅仅只是被当成了 收割非菜的工具和手段,要么被当成了一 个博取资本欢心的方式,可以说,区块链 始终都没有真正形成一个健康且完整的 发展模式。深入分析其中的原因,我们可 以非常明显地看出,玩家们仅仅只是将区 块链看成是一种片段式的存在,而没有真 正将区块链看成是一个生态体系,才是导 致这一切出现的关键原因所在。

反观元宇宙,之所以会受到如此多的 追捧,之所以会受到如此多的关注,其中 一个很重要的原因在于,它真正形成了一 个完整的生态体系,并且这样一个生态体 系还有了一个完整的商业闭环作为支 撑。或许,这才是区块链真正的样子。

我们在探索区块链的落地和实践的 过程当中, 并不仅仅只能将目光聚焦在 末端,聚焦在离钱最近的地方,而是要 将区块链的落地和应用更多地放置在前 端,更多地放置在整个大的产业当中。 当区块链真正串联起来了行业发展的始 终, 当区块链真正成为了一个生态体系 的「毛细血管」, 当区块链真正成为了这 样一个商业闭环的桥梁和纽带,那么, 它的发展将不再短暂的,不再是阶段性 的,而是变成了一个生态化的,可持续

同理,元宇宙之所以会受到如此多的 关注。其中一个很重要的原因就在干,它 在前端实现了对于人们的生产和生活的 深度改造,在这样一种改造的基础上,它 又衍生出来了新的商业形态,并且在这样 发展。因此,只有真正将区块链看成是一 个生态体系,只有真正用生态的眼光来看 待区块链,我们才能跳出以往的发展思 路,真正将区块链的发展带入到一个全新 的发展阶段。

#### 区块链,是一个技术领主

仅仅只是将它看成是一个孤立的、个体性 的存在,甚至在有些时候,人们还将它看 成是一个与传统技术相抗衡的存在。事 实上,如果仅仅只是以此来定义区块链, 限度的发挥,甚至还将会把区块链带入到 封闭、孤立的发展境地里。当元宇宙开始 出现,我们看到的是,区块链并非是一个 孤立的个体,而是一个可以与诸多技术深 度融合,并且可以串联起诸多新技术的存

从某种意义上来讲,区块链更多地表 的精髓与原始奥义,纵然是再光鲜亮丽的 现出来的是,它对于不同技术的联结与融 合。无论是哪一种新技术,我们都可以在 区块链这样一种底层技术的驱动之下,实 现与其他技术之间的深度融合。同样地, 只有当区块链实现了不同新技术之间的 融合,特别是在这样一种融合之下衍生出 来了新的行业形态,区块链的功能和作用 才能得到最大限度上的发挥。

> 这一点,我们同样可以从元宇宙的身 上看出一丝端倪。一直以来,我们都在说 元宇宙囊括了诸多的新技术,然而,人们 并非意识到,如果元宇宙仅仅只是这些新 技术的简单堆砌,如果元宇宙仅仅只是这 些新技术的简单相加,而没有实现这些新 技术之间的融合,那么,所谓的元宇宙是 无论如何都无法实现的。

> 元宇宙之所以会出现,并且实现不同 新技术之间的融合,其中一个很重要的原 因就在于,区块链技术在其中所扮演着的 桥梁和纽带的角色和作用。借助区块链, 元宇宙本身所涵盖的新技术,不再是简单 堆砌的存在,不再是简单相加的存在,而 是变成了一个深度融合的存在,高度统一 的存在。因此,从这样一个角度来看,如 果我们对区块链进行一个明确的定义的 话,区块链是不同类型新技术的主导与领 主,无疑是再合适不过了。

#### 区块链,是一个商业闭环

但凡是任何一种成熟的技术,它必然 可以和不同的流程、不同的环节实现结 合,并且在结合之后还能够形成一套完整 的商业闭环。在这样一套完整的商业闭 环之下,它的功能和作用可以得到最大限 度的发挥。这一点,我们可以在互联网的 身上看出一丝端倪。笔者以为,互联网之 所以能够对人们的生产和生活产生如此 大的影响,并不仅仅只是在于它的无处不 在,更重要的一点在于,它可以与不同的 行业,行业之中的不同环节产生联系,并 且在这样一种联系之下,还能够形成一套 完整的商业闭环。

对于区块链来讲,同样如此。这一 点,我们同样可以从元宇宙的身上看出一 丝端倪。我们在元宇宙的每一个流程和 环节当中,几乎都可以看到区块链的身 影,同时,在区块链的驱动下,元宇宙也形 成了一个完整的商业闭环。在元宇宙里, 我们即使不抽离出现,我们即使不凭借传 统元素的支撑,依然可以完整地工作、生

这才是区块链真正应当关注的地 只有真正将区块链看成是一种商业 力。 闭环,我们才能找到属于它的商业模式; 一种全新的商业形态之下,人们可以在其 只有真正将区块链看成是一个商业闭环, 中生活,并且可以循环往复,不断地持续 我们才能摆脱互联网式的模式和方法,真 正将区块链的发展带入到一个属于它的 时代;只有真正将区块链看成是一个商业 闭环,我们才能抛弃以往饮鸩止渴,难以 持续的发展状态,真正进入到一个良性、 健康、可持续的发展新阶段。

经历了对于区块链的狂热与躁动之 以往,人们在看待区块链的问题上, 后,人们对于区块链的认识开始变得理性 与客观。其中一个最为重要的表现就在 于,人们不再仅仅只是急功近利地发币或 者ICO来将区块链看成是一种收割流量的 工具和手段,而是开始站在更加长远的角 那么,它的功能和作用非但无法得到最大 度来看待和探索区块链的发展。元宇宙 的出现,便是这样一种现象的直接体现。 从某种意义上来讲,元宇宙,业已成为透 视区块链的「显微镜」。透过元宇宙,我们 重新审视和看待区块链,并且找到区块链 的正确发展之道,或许才是正道所在。

## 产业互联网:新产业、新商业 和新生活的「集合」



或许,时至今日,人们对于产业互联网 的认识依然有着千差万别。有人认为,产业 互联网是互联网式的发展模式的延续;有人 则认为,产业互联网是一个全新的存在。正 是由于人们对于产业互联网的这样一种千 差万别的理解与认识,因此,我们才看到了 那么多的产业互联网玩家的出现,我们才看 到了产业互联网的混沌的发展状态。

另外,人们对于产业互联网的这样一种 模糊的认识,同样让产业互联网的发展陷入 到了一种混乱的发展状态里。即使到了现 在,产业互联网的发展方向依然是模糊的, 人们依然无法找到一条相对明确的产业互 联网的发展路子。

如果深度思考并探索产业互联网的发 展新思路,我们就会非常明显地看出,所谓 的产业互联网,并不仅仅只是传统意义上的 发展模式的简单拷贝,而是一个全新的存 在。认识到这一点,并以此来寻找产业互联 网的发展新路子,或许才能真正找到一条适 合产业互联网的发展新方式。

在这个背景之下,产业互联网的发展才 能摆脱现在混沌的发展状态,进入到一种相 对清晰的发展状态之中。至此,产业互联网 的发展,才能从一个阶段进入到另外一个阶 段。复盘当下产业互联网玩家们的探索和 实践,我们可以非常明显地看出,产业互联 网并非仅仅只是传统意义上的互联网模式 的简单拷贝,而是一个有着自身内涵和发展 逻辑的全新存在。认识并理顺这种发展背 后的深刻逻辑,我们才能真正将产业互联网 的发展带入到一个全新的发展阶段。

#### 产业互联网,孪生出的是新产业

简单地将产业互联网定义为互联网式 的存在,抑或是传统产业式的存在,都无法 完美地诠释它。站在这个角度来看,仅仅只 是将产业互联网看成是一个互联网玩家维 持自身地位的存在,抑或是将产业互联网看 成是一个传统产业玩家打一个翻身仗的存 在,都是不恰当的。站在新产业的角度来审 视和看待产业互联网,并且寻找产业互联网 的发展方式和方法,才能真正将产业互联网 的发展带入到一个全新的发展阶段。

从某种意义上来讲,产业互联网之所以 [新],其中一个很重要的一点在于,经历了 它的洗礼与改造之后,它所孪生出来的,既 不是一个以互联网为代表的存在,又不是一 个以传统产业为代表的存在,而是一个全新 的产业存在。这样一个全新的产业存在,既 有互联网的特质,又有传统产业的特质,既 有虚拟经济的特质,又有实体经济的特质。

当产业互联网具备了这样一种形态与 特质之后,它的发展才能真正进入到一个全 新的发展阶段。以此为样板,我们再来看待 当下产业互联网玩家们的探索和实践,不难 发现,很多的玩家要么将自身定义成为了互 联网式的存在,要么将自身定义成为了传统 产业式的存在,要么将自身定义成为了虚拟 经济的存在,要么将自身定义成为了实体经 济的存在。

可见,无论哪一种定义,其实都是不全 面的,都是无法完美诠释产业互联网的。只 有真正用一种兼具互联网与产业,兼具虚拟 与实体的新形态来定义产业互联网,才能把 握产业互联网的真正内涵,才能完美诠释产 业互联网的本质与原始奥义。否则,所谓的 产业互联网,必然会陷入到互联网模式和传 统模式的发展怪圈之中。

#### 产业互联网,衍生出的是新商业

每一个时代都有属于这样一个时代的 商业模式。只有衍生出来了新的商业模式, 产业互联网的发展才能形成一个完美的闭 环。在消费互联网时代如此,在产业互联网 时代,同样如此。我们之所以说产业互联网 是一个全新的存在,其中一个很重要的原因

就在于,它的商业模式是新的,它建立在这 样一种新的商业模式之上的商业是新的。 缺少了创新性的商业模式作为支撑,所谓的 产业互联网,依然是一个传统而陈旧的存

对于产业互联网来讲,同样如此。然 而,从当下很多所谓的产业互联网玩家们的 探索和实践来看,他们要么依然在延续互联 网式的商业模式,要么依然在维持与延续传 统意义上的商业模式。无论是哪一种商业 模式,其实都是无法完美诠释产业互联网 的,都是无法完美支撑产业互联网的。

只有真正用新型的商业模式来支撑产 业互联网的发展,才能真正将产业互联网的 发展带入到一个全新的发展阶段。

如果一定要对产业互联网时代的新商 业模式进行一个总结的话,以新供给为基 础,满足新需求,并附之以新型的供求对接 模式,才是真正能够保证产业互联网的发展 可以持续的关键所在。

具体来讲,新的供给,就是需要产业互 联网的玩家完成对于产业上游的改造;新的 需求,就是需要产业互联网的玩家实现对于 用户新需求的满足;新的供求关系,就是需 要建构一种去中心化、去平台化的,从产业 端到消费端的无缝对接的全新的供求模式。

当产业互联网有了这样一套新商业作 为支撑,它的发展才算是走入到了属于自身 的发展周期里。如果仅仅只是一味地对传 统的商业模式进行优化和整理,而没有真正 形成一套完整的商业模式,那么,所谓的产 业互联网依然是陈旧的,传统的,依然是没 有任何新意的。

#### 产业互联网,孕育出的是新生活

衡量任何一种物种是否成熟,是否完美 的关键在于,它是否真正将人们的生产和生 活带入到了一个全新的发展阶段,它是否真 正形成了一套完整是生活方式。传统时代 如此,互联网时代同样如此。等到了产业互 联网,同样如此。如果我们一定要寻找产业 互联网的另外一个衡量标准的话,是否孕育 出来了新的生活方式,同样是另外一个值得 我们去思考和关注的重要方面。

在传统时代,人们的生活方式是以线下 为主的;在互联网时代,人们的生活方式是 以线上为主的。

如果一定要为产业互联网时代的生活 方式进行一个总结的话,笔者认为,产业互 联网的生活方式,应当是以线上和线下的深 度融合,线上和线下的完美对接为主导的。

换句话说,在产业互联网时代,人们将 会形成一个线上和线下相互协调,彼此促进 的新生活方式。在这样一种全新的生活方 式之下,人们的社交、消费等一系列的需求 都将会发生一场深刻的改变。如果对这样 一种改变进行一个总结的话,线上与线下的 相互融通,线上与线下的完美契合,才是这 样一种新生活方式的直接体现。

元宇宙的出现,其实正是这样一种发展 状态的直接体现。

随着产业互联网发展的持续和深入,我 们还将会看到更多类似元宇宙的新生活方 式的出现。当人们的生产和生活方式被这 些新型的线上和线下深度融合的生活方式 所填充,真正意义上的产业互联网时代才能 来临,人们的生产和生活才能真正进入到一 个全新的发展阶段。

仅仅只是以传统的产业、模式和生活方 式来定义产业互联网,都是不恰当的。事实 上,真正意义上的产业互联网,是一个全新 的存在。认识到这一点,并且找到产业互联 网的正确的发展方式和方法,才能真正让产 业互联网的发展跳出传统模式的条条框框, 真正进入到一个全新的发展阶段。