你好,我們要分析的產業是 線上影音串流服務

首先我們會劃分成七個大項去分析,包刮前言、市場結構、五力分析、產業生態、策略群組、生命週期,最後是期末的總結。

首先前言的部分,因為我們對資訊產業有興趣,而選擇目前較為熱門的產業,線上影音串流服務。

市場結構的部分,我們產業為獨佔性廠商,假設我們以 Youtube 當作串流服務的龍頭,可以發現他並不會受太多新崛起的其餘平台影響,甚至獨創自有的服務內容

而我們認為這個產業的學派為 哈佛學派,主要的原因是大多數影音平台都屬於免費觀看,廣告也越來越多,因此推出儲值不用等廣告方案,以解決客戶的需求。

再來是產業平台的分佈區域,我們舉例了7家平台做比較,可以看到除了巴哈姆特動漫瘋在台灣市場外,逼里逼里則在中國的市場較為出色,其餘平台較為常見的,幾乎發展至全球

而這七家平台中,他們各自的平台特色與價格,可以看到 Youtube 是以影片、直播、短影音做為服務,而 Twitch 主要注重在直播上面,Netflix 跟 Disney+性質比較雷同,都屬於電影、美劇等,但 Disney+自己的生態產業影片有更大的特色優勢,其餘像是巴哈姆特動漫瘋,專門做動漫影片,跟逼里逼里一樣都有投彈幕的功能,最後則是 TikTok 為大家熟之的短影音服務

價格的話,可以看到有些平台幾乎免費,像是 YouTube、Twitch、巴哈姆特動漫 瘋、逼里逼里、TikTok 這些平台都屬於入門門檻低且免費收看的服務,所以我們可以發現,另外 Netflix 跟 Disney +這兩個同性質的串流平台,基礎價格區間都屬於月付 270 台幣,當然想要有更高的服務或影音品質,每個平台都可以再向上加錢購買。

再來一樣是將這七家平台舉例劃分,他們購買的模式,都是虛擬線上付款,而需求彈性,我們是以免費及付費需求劃分,像是 YouTube、逼里逼里、TikTok 這些都是免費觀看,入門門檻較低,因此需求彈性較低,而其餘平台則是依付費程度跟平台需求依賴度劃分出來

需求成長性則是都偏向中低,由於串流產業發展至今,幾乎到達一個頂峰,即

使推出新的平台,其餘平台也會相繼模仿,所以平台成長性我們普遍認為中與 低去劃分,而低的都是目前使用分佈區域較少或者產品服務較沒有更新去劃分

再來是訂單波動性,一樣以入門門檻免費、付費去劃分,可以看到 Netflix 跟 Disney+都屬於訂單波動性高,而逼里逼里因為侷限在中國地區,也時常影響到 訂單的波動性。

關於垂直整合化,我們以 Netflix 做舉例,一開始他們由 DVD 出租起家,但在 2007 年他們改變策略,看到商機,提供大量授權的影片給民眾付費觀看,而他們在早期也發現到開發原創內容的重要性,因此在 2013 年推出他們的原創線上影集 紙牌屋。

而多角化經營的部分,根據科技網媒報導,得知 Netflix 近期與各大資深電玩業主管保持密切聯繫,有人表示若 Netflix 打算跨足電玩產業,有可能會失敗,因為有前車之鑑,但曾經失敗的迪士尼確成功了,因為他將遊戲控制權賣給電玩公司,所以如果 Netflix 想要跨行多角化經營,可以複製迪士尼的商業模式下去經營,則有機會成功。

再來是多角化失敗案例,我們舉例 Youtube,遊戲影片是當時佔 YouTube 蠻高的流量來源,於 2015 年推出專門放遊戲類別的 YouTube Gaming,似乎想與 Twitch 競爭,但後來國外媒體發現大多數人都沒有用 YouTube Gaming 來體驗遊戲,根據報導在 iPhone 上下載的排名,最高時為 150 名、最低時已跌出 200 名,最終於 2019 年 3 月停止服務。

再來是七家平台的廣告形式,Youutbe 以網路廣告宣傳為主,電視廣告宣傳產品為輔,再來 Twitch 也是網路廣告、社群媒體廣告為主,也有交通廣告的部分, 偶爾會在捷運站台上看到 Twitch 自家推出的實況主宣傳

Youtube 屬於成熟期,在早期被 google 收購前,他的營收模式是以網路廣告為主,創辦人陳士駿透過加入 PayPal 公司,藉此發想出 YouTube 這個串流平台。 Twitch 屬於成熟期,由希爾公司所創立,前身為綜合影音平台 Justin.tv,後來被Amazon 收購

再來是 Netflix 一樣以社群廣告,FB、IG 宣傳,再來以交通廣告為輔,可以在輕軌站台或列車上看到 Netflix 自家特有影集的宣傳。

Netflix 的產業開發歷程也是屬於成熟期,創辦者經歷過 DVD 租片市場,同時想往電子商務的領域發展,但發現亞馬遜已經搶佔先機,後來發現影像租借已即將淘汰,藉由 YouTube 串流平台的發展開始,而影響到 Netflix 由租片轉線上的改變。

巴哈姆特也屬於成熟期,初期與中華電信合作,為台灣首創的彈幕式日本動畫

串流平台,直到 2021 年仍是台灣用戶的人氣平台。

Disney+屬於成長期,在與 Netflix 簽約結束後,開始於 2019 年 11 月 12 日推廣專屬迪士尼的串流平台,發佈平台次日,使用人數不斷增加,直到 2021 年用戶數突破 1 億人次。

逼哩逼哩屬於成熟期,中國的彈幕式影片網站,創始人徐逸,因早期使用的串流影片平台時常崩潰,加上喜愛日本動漫文化,而於 2009 開創網站,兩年後不斷爭取資金壯大,於 2018 年在美股上市。

TikTok 屬於成長期,創辦人張一鳴原先開創北京字節跳動科技公司,是因為學生時期喜愛讀報,決定利用今日新聞頭條,來開創客製化內容給用戶,後期發現年輕人喜歡以類似 IG 拍照分享的方式記錄生活,漸漸發展出以短影片著名的「抖音」。

## 照圖片念

MILIT POL			
各廠商的股價、月收入或年收入、其他可衡量廠商績效的數據			
	平台名稱	股價(以下股價紀錄於2022/10/6)	月收、年收、其他可衡量廠商績效的數據
	YouTube	101.43(GOOP)	目前市值16.5億美元。
<b>U</b>	Twitch	113.67(NASDAQ: AMZN)	目前市值1,659,309.46(百萬美元)。
N	Netflix	236.73(NASDAQ:NFLX)	目前市值77,690.19 (百萬美元)
<b>6</b> 0	哈姆特動漫瘋	股票未上市	資本總額100,000,000(元)
DISNEY+	Disney+	100.8(DISP)	目前市值244,281.96 (百萬美元)
<u></u>	嗶哩嗶哩	16.75(嗶哩嗶哩彈幕網)	目前市值53.90億(美金)
<b>J</b>	TikTok	股票未上市	目前市值590億(美金)

# 再來是五力分析的部分

潛在進入者的威脅

## 1.經濟規模障礙高:

因為機房設備需要定期維護,所以要有人 24H 在線管控以防突發事件。而且每個影音串流平台服務區域都很大,所以要有足夠的資本穩固伺服器。如果需要自行開發 DRM,也需要耗費大量人力。

### 2.專利保護程度低:

因為影音串流平台用的串流技術幾乎都是 OTT(Over-the-top), 所以專利程度低。

#### 3.品牌保護程度高:

因為有 DRM(Digital Rights Management,數位版權管理),三道防線保護各平台的影片。三道防線分別為:內容加密,嚴防盜拷、盜錄行為;存取權管理,保護消費者權益;好萊塢等級國際標準,確保高規格防護。

4.轉換成本程度中:(6個指標分析)

退出費用低:不需要支付解約金,換平台觀看容易。

## 搜尋成本:

高,例如 Netflix、Disney+、巴哈姆特動漫瘋。這些影片都須由特定片商供應。

低,例如 YouTube、嗶哩嗶哩、Twitch、 TikTok。這些影片都屬於民眾自發性提供影音來源。

## 學習成本低:

大部分都使用同種串流技術,且各大串流平台皆公開,所以容易學習。

#### 設備成本高:

需要很好的機房及全年無休的空調幫助伺服器穩定。

## 設置及啟動成本:

高,例如 Netflix、Disney+、巴哈姆特動漫瘋。前期都需要跟片商簽約付費合作,所以初始成本較高。

低,例如 YouTube、嗶哩嗶哩、Twitch、 TikTok。一開始就由民眾自行提供影片,所以需要的成本只有架設伺服器。

#### 心理風險低:

因為同一部片可能在多個平台上傳,所以一有問題客戶就容易轉換平台,易流失客源。

## 社會風險低:

因為影音平台遍布全國,知名且安全的平台為數不多,且現在是個 3C 時代,所以大家無聊就會找影片看,相對社會風險就低。

5.資產專屬程度:(5個指標分析)

## 位址專屬性:

低,只要有網路的地方就可以觀看影音平台。

# 資產專屬性:

低,放上去的影片很容易就被搬運到其他影音平台。

## 人力資產專屬性:

高,需要有維持設備的專業人員,以及營運平台所需人才。

# 品牌資產專屬性:

中,由於此產業屬於影視娛樂業,對於使用者不一定是必要需求,導致忠誠度不高,除了一些平台積極產出品牌專屬產品外,其餘並不會因為品牌 而選擇服務。

## 顧客指定專屬性:

低,不管在哪個影音平台都能看到自己想要的影片。

# 最後產業的政府政策態度:

各地政府幾乎都支持設立 OTT 專法,保障在地業者。