AN ESSAY ON THE MARGINS

Adventurer of uncertain times

THE IMMORTALS ARE QUITE BUSY THESE DAYS opens in a time of massive anthropogenic change, the COVID-19 pandemic, and civil unrest stoked by inflammatory politics across the globe. The year that preceded the exhibition's opening, 2020, was one marked by lockdowns and social distancing measures on account of curbing the spread of the pandemic. Yet amidst faltering global economies, video game industry titans have benefited from these conditions, as more people retreat from the physical realm into the virtual and connect through technological means. Within two months following its launch, Animal Crossing: New Horizons sold 13.5 million copies; World of Warcraft's new expansion Shadowlands sold 3.7 million copies on its launch day; and the launch sales of the PlayStation 5 console was the highest in Sony's history.

Patch history

Historically, a software patch was in fact a literal, physical patch – a piece of paper tape or punch card, delivered to the recipient for them to quite literally amend the computing scripts on the earliest computers so as to reduce vulnerabilities, correct errors, and improve efficiency. Today, we associate it more frequently with the pop-ups we quickly dismiss with the "Remind me tomorrow" button. A patch history then refers to a log of the changes that have been implemented since the program's inception. In the realm of computer gaming, patches can have a significant impact on existing playability, strategy, and wider implications on the gaming economy as well. The closure of *Diablo III*'s auction house in patch 2.0.1, game miners saw the evaporation of thousands of dollars of real-world currency in unsold product stemming from hundreds of hours of gameplay; and even prior to its closure, the buffing and de-buffing of various in-game items by the game developers often led to drastic fluctuations in demand, supply, and prices.

Triple H

Herodotus of Halicarnassus, the Historian (484-425 BCE) is credited with being the "father of history". In 430 BCE, this original Triple H wrote The Histories - considered to be the original historical work in western literature and setting the precedent for methodologies future historians would adopt. (As an aside, at the dawn of the millennium in January 2000 another Triple H, a WWE Wrestler, dubbed himself "The Game" – implying he was not merely the champion of the game within the ring but had become the embodiment of the game itself. Amidst the fictitious storylines, feuds, and spats, this Triple H, had come to embody and project the kayfabe wrestling world.)



Retconned



The Warden of the Gates:

Adventurer of uncertain times, have you lost your way?

What is your patch history? You may have been here since the Beta, but the Alpha has always been here too, in this world, you have wandered through. Yet as you question <u>simulation or simulacrum</u>, the Originary is too far gone now; gone, gone, gone, beyond.

Child, you are the <u>Dasein</u>, and the burden of the <u>Triple H</u> marks you – Historicity, Historiography, and Historicality. The mark precedes the symbol, and the symbol precedes the word. Since you started you have seen the story grow and the myths unfold, but while you were sleeping the powers that be have retconned all that you know. Memory is short, but forgetting is long.

I see the glazed look in your eyes, but all that matters is that you are here now, and the power rests in you. In the year RTX 3080, it is already hard to tell light from light, much less truth from truth, and real from real at <u>360Hz in 4K</u>. We thought the power was the prison, but the World was the prison instead. Only one question remains: between Merleau-Ponty's "weight of history" and Merlin in a pointy. hat (+6 Intellect)Wa, who'd be better to lead the way?

Dasein

Dasein - literally "being-there/there-being". Where is the there, and which being(s) is where? Since according to Heidegger, the very nature of Dasein is always a being engaged with the world, what now with a multitude of avatars immersed in an abundance of worlds? For if the everyday *Dasein* is the inauthentic self, immersed in a sea of "They" and "Them", then the Dasein's own-projected world is the authentic and the real – a reality manifest simply by virtue of the Dasein being there.

The mark precedes the symbol, and the symbol precedes the word.

In a conversation with Maurizio Ferraris, Jacque Derrida emphatically states: "This is one more reason why I prefer to speak of 'mark' rather than of language. In the first place the mark is not anthropological; it is prelinguistic; it is the possibility of language, and it is everywhere there is a relation to another thing or relation to an other." Yet where one considers the marks made by the earliest humans, as with the case of the scratches on the floor of Gorham's Cave, the mark becomes inevitably symbolic, even if it were to only signify "I have existed, I was here".

Memory

manifest.



Whether in the human or technological machine, memory performs the vital function of acquiring, storing, processing, and retrieving data. The storage capacity of the human brain in technological terms is approximately 2.5 million giga-bytes, while Google's servers presently store upwards of 10 billion gigabytes. Though the human brain and Google's servers occupy significantly different quantities of volumetric space at present, it is certain that memory is now the one key limiting factor for how vast a world we can image and

Simulacra or simulation

How can we conceive of the virtual realm as an artificial simulation – the mere imitation of a system of processes - and a distinct binary opposite from reality, when its reverberations manifest apparently in the realm of the real? The generation of these multitudes of worlds with no basis (or perhaps more accurately, only a limited basis) in reality have now formed the fundamentals of the new post-modern reality; a hyperreality in which the boundaries between the real and the simulation become increasingly indistinguishable with technological advancements. In this regard, perhaps the draw to these "virtual realms" stem not so much from an escape from the real, but a longing for the truth inherent of the simulacrum, as Jean Baudrillard argues. What then is this grave truth that the simulacra could espouse then?







Historicity



Historicity refers to the "historical authenticity" of persons or events; and is concerned with the factuality of histories - as opposed to its interwoven myths and legends. Herodotus himself embarked on travels to perform his research, as well as made attempts to distinguish reliable and unreliable accounts.

Historiography



By its contemporary definition,

historiography refers to the study of the writing of histories, as well as histories that have been written. However, by its earliest definition, 'historiographer' was the term used in place of historian. These ancient historiographers were charged with recording through the written word, chronicles and annals of events that transpired; so as to inform future generations of what had happened. History – as opposed to historiographs - are, as the adage goes, written by the victors. Then, in a two-party fight, its history presents at best, only half of the full story.

Historicality

In Being and Time, Heidegger identifies a quality intrinsic to the *Dasein*: its Historicality – the condition by which past events can hold significance for us. Heidegger argues that "it is only on the basis of Dasein's sense of its own past that anything like a 'world history' is possible". In this regard, it is past experiences that determine the possibilities for future hopes and dreams, and the *Dasein* is trapped in a present of perpetual pasts and futures. Could history simply be an approximation for immortality?

You have speedrun this level so many times, but in your haste you have missed it just as many. The <u>Threshold</u> awaits you. The world has always been bigger than you had known.

THE IMMORTALS ARE QUITE BUSY THESE DAYS represents Nawin Nuthong's most significant

endeavor to disambiguate ideas of the "Threshold" since his conceptualization and engagement with the

between experiences, thought, ideologies, histories, and narratives where these various fields coalesce. The

notion thus far. Such a Threshold, as postulated by Nawin, exists as a boundary demarcating the liminal space

Threshold further represents a limit that can be surpassed through ardent undertakings, and their coordinates of

access are marked by "Threshold Guardians" that simultaneously serve as barriers to entry. Within the exhibition,

the computer game serves as metaphor, illustration, and tool for the re-inscription of the operating mechanics

of the human condition of existence. In his re-worlding of lived experience within the digital realm of the

hyperreal, Nawin reveals reality as one mired by the weight of history and characterized by the simultaneous

In the Phenomenology of Perception, Merleau-Ponty writes, "Because we are in the world, we are condemned to meaning, and we cannot do or say anything without it acquiring a name in history." Where he is concerned, the fragility of words also fails to accurately convey the weight of history, thereby rendering the artist the better phenomenologist that the philosopher. Then, if art implicates objects with mean-ing, and games implicate Non-Playable Characters with histories as well, does Merleau-Ponty's we not have to necessarily extend to non-human objects as well?

Merlin in a Pointy Hat

Threshold

The starting point for the *Lord of the Rings* mythology stemmed from J.R.R. Tolkien's perceived lack of an English mythology. While British mythology on a whole could draw from the richness of Arthurian legends hailing from Celtic origins, there was little that could be drawn from the Anglo-Saxons. These historical distinctions could be seen as disregarded or unrecognised in the World of Warcraft, where characters resembling Ents and Orcs (drawn from Tolkien's mythology) appear alongside artifacts such as Merlin's Robe (hailing, of course, from Arthurian legends).

subversion and diminishment of its symbolic value simply by its writing.

Speedrun

.....

The speedrun is an activity which sees gamers competitively complete games in the fastest time possible. While such gameplay required exceeding familiarity with a game's storyline, maps, and mechanics, it was exceedingly objective-based rather than exploratory. The 1979 video game for Atari 2600, Adventure, is believed to be the first game to include an "Easter Egg" - a surprise hidden within the game that deviated from in-game storylines and objectives. Since then, the Easter Eggs have become more common occurrences across video games. From meeting Chris Houlihan in The Legend of Zelda: A Link to the Past to Diablo II's secret cow level, the realization of these easter eggs reveal that more is yet to be discovered within these virtual worlds.

RTX 3080



The launch of the NVIDIA GeForce RTX 3080 Graphic Processing Unit (GPU) is a clear indication of the speed of technological obsolescence in the current era. With a 20-30% increase in performance with better power efficiency at almost half the price of its top-ofthe-line predecessor, the RTX 2080 Ti, the new graphics card meant that 4K gaming was becoming increasingly accessible to the common person.

360Hz in 4K



ASUS ROG SWIFT gaming monitor boasts the highest refresh rate (360 frames per second) presently available on the market, far surpassing what can be captured by the human eye (30-60 frames per second). Paired with a sufficiently powerful GPU, such a monitor would technically manifest the virtual realm hyper-realistically, producing visuals beyond what the human eye can detect. Yet perhaps even as immersion in the realm of the hyperreal becomes increasingly frequent, perhaps the inherent truth of the simulacrum still remains imperceptible given the human body's limitations.

THE IMMORTALS ARE QUITE BUSY THESE DAYS JANUARY 30-MARCH 21, 2021

NAWIN NUTHONG **BANGKOK CITYCITY GALLERY**



นักผจญภัยแห่งช่วงเวลาอันคลุมเครือ

THE IMMORTALS ARE QUITE BUSY THESE DAYS เปิดแสดงในช่วงเวลาแห่งการเปลี่ยนแปลงครั้งใหญ่ของมนุษย์ การแพร่ ระบาดของโควิค-19 และการก่อความไม่สงบทางการเมืองที่โหมพัด กระพือลุกลามไปทั่วโลก ปี 2563 หรือปีก่อนการเปิดนิทรรศการนี้ เปิดปี ด้วยการลี่อคดาวน์และมาตรการการรักษาระยะห่างทางสังคมเพื่อควบคุม การแพร่ระบาดของโรค แต่ท่ามกลางการตกต่ำของเสรษฐกิจโลก ยักษ์ใหญ่ ในอุตสาหกรรมวิดีโอเกมได้รับประโยชน์จากเงื่อนไขเหล่านี้ เมื่อผู้คน จำนวนมากหลบหนีจากโลกกายภาพเข้าสู่โลกเสมือนและเชื่อมต่อกันด้วย เทคโนโลยี ภายในสองเดือนหลังจากเปิดตัว เกม Animal Crossing: New Horizons ขายได้มากกว่า 13.5 ล้านก๊อปปี้ Shadowlands ส่วน เนื้อหาใหม่ของเกม World of Warcraft ขายได้ 3.7 ล้านก๊อปปี้ในวันเปิด ตัว และยอดขายเปิดตัวเกมคอนโซล PlayStation 5 นั้นสูงสุดใน ประวัติศาสตร์ของโซนี่

ประวัติแพตช์

ตามประวัติศาสตร์ ซอฟแวร์แพตช์เป็นแพตช์ตามตัวอักษรจริงๆ นั่นลือ เทปกระดาษหรือแผ่นการ์ดเจาะรูซึ่งถูกส่งไปยังผู้รับเพื่อแก้ไขสคริปต์ กอมพิวเตอร์ในกอมพิวเตอร์รุ่นแรกๆ เพื่อลดจุดบกพร่อง แก้ไขข้อผิด พลาด และปรับปรุงประสิทธิภาพของโปรแกรม ทุกวันนี้ เมื่อพูดถึงแพตช์ บ่อยครั้งเราจะนึกถึงป๊อป-อัพหน้าจอที่เราคลิกปิดอย่างรวดเร็วด้วยปุ่ม "เตือนฉันอีกทีพรุ่งนี้" จากนั้น ประวัติแพตช์หมายถึงปูมบันทึกการ เปลี่ยนแปลงต่างๆ ที่ดำเนินการมาตั้งแต่แรกเริ่มโปรแกรม ในโลกของเกม กอมพิวเตอร์นั้น แพตช์อาจมีผลกระทบอย่างมากต่อความสามารถในการ เล่นเกม กลยุทธ์ และเกี่ยวพันต่อเศรษฐกิจของเกมในวงกว้างเช่นกัน การ ปิดระบบประมูลไอเทมของเกม *Diablo III* ในแพตซ์ 2.0.1 นักทำกำไร จากเกมเห็นเงินจำนวนหลายพันดอลล่าร์ตามสกุลเงินในโลกจริงหายไปต่อ หน้าต่อตา เมื่อไอเทมที่ได้มาจากเล่นเกมหลายร้อยชั่วโมงขายไม่ได้ และ กระทั่งก่อนการปิดระบบประมูล บ่อยครั้งการบัฟและการดีบัฟของไอเทม ในเกมต่างๆ โดยผู้พัฒนาเกม นำไปสู่กวามผันผวนอย่างมากในอุปสงก์ อปทาน และราคาของไอเทม

ทริปเปิลเอช

นักประวัติศาสตร์ เฮอโรโคทัสแห่งฮาลิการ์นัสซัส (Herodotus of Halicarnassus, the Historian) (พ.ศ. 59–118) ได้รับการยกยองว่า เป็น "บิดาแห่งประวัติศาสตร์" ในปี 113 ทริปเปิลเอชท่านนี้ได้เขียน *The Histories* ซึ่งได้รับการยกย่องว่าเป็นประวัติศาสตร์นิพนธ์ตะวันตก ชิ้นแรก และเป็นแบบอย่างให้กับระเบียบวิธีการศึกษาค้นคว้าของนัก ประวัติศาสตร์ในอนากตต่อมา (นอกจากนี้ ในช่วงต้นยุคมิลเลเนี่ยม ใน เดือนมกราคมปี 2543 ยังมีทริปเปิลเอชอีกคน ซึ่งเป็นนักมวยปล้าของ WWE ขนานนามตัวเองว่า "The Game" สื่อนัยว่าเขาไม่ได้เป็นแก่ แชมป์ภายในสังเวียนมวยปล้ำเท่านั้น แต่กลายเป็นจุดศูนย์รวมของของเกม





การเสริมเติมประวัติให้กับเรื่องเล่าในภายหลัง (Retroactive continuity หรือเรียกสั้นๆ ว่า retcon) หมายถึงเครื่องมือทางวรรณกรรม ที่การเล่า เรื่องที่สร้างขึ้นภายในชิ้นงานสมมติหนึ่งๆ สามารถแก้ไขย้อนหลังได้ โดย เกิดขึ้นอย่างแพร่หลายในสื่อวัฒนธรรมป๊อป เช่น เกม คอมมิคส์ และ ภาพยนตร์ การใช้เครื่องมือนี้ช่วยให้ความไม่ต่อเนื่องของเส้นเรื่องมีความ สอคคล้องกัน ตัวอย่างเช่น พลังที่เปลี่ยนไปและขนาดของพลังที่ซูเปอร์ แมนครอบครองในคอมมิคส์ อย่างไรก็ตาม ในโลกของงานเชิงสารคดี หรืองานในเชิงประวัติศาสตร์ ความท้าทายและการเปลี่ยนแปลงมุมมอง ดั้งเดิมนั้นถือเป็น "ผู้ชำระแก้ไข" ดาซีน

คาซีน (ภาวะของมนุษย์แต่ละคน) แปลตรงตัวคือ "การอยู่ ที่นั่น/การคำรงอยู่" แต่ที่นั่นคือที่ใหน และสิ่งมีชีวิตนั้นๆ อยู่ที่ใหน ตามที่ไฮเดกเกอร์กล่าวไว้ว่า ธรรมชาติของคาซีน คือการมีส่วนร่วมกับโลกอยู่เสมอ หากจะเกิดอะไรขึ้น เมื่อ ตอนนี้ปรากฏร่างอวตารจำนวนมากบนโลกจำนวนนับไม่ ถ้วน ถ้าหากคาซีนโดยทั่วไปที่ไม่ใช่ตัวตนที่แท้ได้จุมหาย ไปท่ามกลางทะเลของ "พวกเขา" และ "เขาเหล่านั้น" เช่น นั้นแล้ว โลกที่คาซีนมองออกมาคือความแท้และความเป็น จริง ที่แสดงออกมาได้โดยอาศัยเพียงการที่คาซีนคำรงอยู่ ฉ ที่นั้น

เครื่องหมาขมาก่อนสัญลักษณ์ และสัญลักษณ์มาก่อนถ้อยคำ

ในบทสนทนากับเมาริซิโอ แฟร์ราริส ฌาคส์ แคร์ริดา เอ่ยไว้อย่างชัดเจนว่า "นี่คืออีกเหตุผลหนึ่งที่ผมชอบพูดถึง 'เครื่องหมาย' มากกว่าภาษา อย่าง แรก เครื่องหมายไม่มีความเป็นมานุษยวิทยา แต่เป็นสิ่งที่มาก่อนภาษา มัน คือความเป็นไปได้ของภาษาและมันปรากฏขึ้นทุกหนทุกแห่งที่มีความ สัมพันธ์กับสิ่งอื่น หรือมีความสัมพันธ์กับอื่นๆ กระนั้นแล้ว เมื่อคนหนึ่งๆ เริ่มพิจารณาถึงเครื่องหมายที่มนุษย์ยุคแรกเริ่มทำขึ้น เช่น ในกรณีของรอย ขีดข่วนบนพื้นถ้ำกอร์แฮม มันก็หลีกเลี่ยงไม่ได้ที่เครื่องหมายจะกลายเป็น สัญลักษณ์ แม้ว่าจะมีสัญญะเพียงแค่ว่า "ฉันเคยมีอยู่ ฉันเคยอยู่ที่นี่"

ความจำ



ใม่ว่าจะในมนุษย์หรือในเครื่องจักรกลเทคโนโลยี หน่วยความจำรับหน้าที่ สำคัญในการรับข้อมูล จัดเก็บ ประมวลผล และคึงข้อมูล ความจุของสมอง ของมนุษย์ในแง่เทคโนโลยีอยู่ที่ประมาณ 2.5 ล้านกิกะใบต์ ในขณะที่ เซิร์ฟเวอร์ของกูเกิ้ลนั้น เก็บข้อมูลได้มากกว่า 10 พันล้านกิกะใบต์ แม้ว่า ในปัจจุบันสมองของมนุษย์และเซิร์ฟเวอร์ของกูเกิ้ลจะครอบครองพื้นที่เชิง ปริมาตรในปริมาณที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ แต่ก็เป็นที่แน่ชัดว่า หน่วยความจำเป็นปัจจัยจำกัดที่สำคัญอย่างหนึ่ง ว่าเราจะสามารถสร้าง ภาพและแสดงให้เห็นได้ว่าโลกกว้างใหญ่ได้เพียงใด

โลกของการจำลองและสร้างภาพใหม่



น้ำหนักของประวัติศาสตร์ของแมร์โล-ปงตี



ในงาน Phenomenology of Perception (ปรากฏการณ์วิทยาของการรับรู้) แมร์โล-ปงตี เขียนไว้ว่า "เนื่องจากเราอยู่ในโลก เราจึงถูกตราหน้าว่ามีความ หมาย และเราไม่สามารถทำหรือพูดอะไรได้เลยหากไม่มีชื่อใน ประวัติศาสตร์" เขากังวลถึงความเปราะบางของถ้อยคำ ที่ไม่สามารถ .อ่ายทอดน้ำหนักของประวัติศาสตร์ได้อย่างถูกต้อง ด้วยเหตุนี้เอง ศิลปินจึง เป็นนักปรากฏการณ์วิทยาที่ดีกว่านักปรัชญา แต่ถ้าอย่างนั้น หากศิลปะมี ความหมายถึงวัตถุที่มีความหมาย และเกมมีความหมายถึงตัวละครที่ผู้เล่น ไม่ได้ควบคุมในประวัติศาสตร์ เราในความหมายของแมร์โล-ปงตี จึงไม่ จำเป็นต้องขยายความไปถึงวัตถุที่ไม่ใช่มนุษย์ด้วยหรือไม่?



ความเรียงบนชายขอบ

วาร์เดนท์ผู้พิทักษ์ประตู:

<u>นักผจญภัยแห่งช่วงเวลาอันคลุมเครือ</u> ท่านกำลังหลงทางอยู่รึเปล่า?

ประวัติแพตช์ของท่านเป็นยังไง? ท่านอาจจะอยู่ที่นี่ตั้งแต่ยุคเบด้า แต่โลกที่ท่านท่อง เที่ยวไปนี้เคยเป็นยุคอัลฟ่ามาก่อน และก็ยังเป็นอยู่ตลอดมา แต่กระนั้นก็ตาม เมื่อท่าน ถามถึง<u>โลกของการจำลองและสร้างภาพใหม่</u> ต้นกำเนิดมันผ่านไปนานแล้ว ผ่านไป นานเหลือเกินแล้ว

เด็กน้อย ท่านคือ<u>ดาซีน</u> และภาระของ<u>ทริปเปิลเอช</u>ทิ้งเครื่องหมายไว้บนตัวท่าน ทั้ง <u>หลักฐานในประวัติศาสตร์ ประวัติศาสตร์นิพนธ์ คุณสมบัติความเป็นประวัติศาสตร์ เครื่องหมายมาก่อนสัญลักษณ์ และสัญลักษณ์มาก่อนถ้อยคำ ตั้งแต่ท่านเริ่มต้น ท่าน ได้เห็นเรื่องราวเติบโตขึ้น และตำนานต่างๆ ค่อยๆ คลึ่งยายออกไป แต่ขณะที่ท่าน กำลังหลับใหล พลังทั้งหมดนั้นกลับ<u>เสริมเติมประวัต</u>ิมวลที่เจ้ารู้ <u>ความจำ</u>นั้นสั้น หากการลืมเลือนกลับยืนยาวกว่านัก</u>

เราเห็นแววตาของท่าน แต่สิ่งที่สำคัญคือ ตอนนี้ท่านอยู่ที่นี่แล้ว และพลังก็อยู่ในตัว ของท่าน ในปี <u>RTX3080</u> มันยากอยู่แล้วที่จะแยกแสงออกจากแสง ไม่ต้องเอ่ยถึงการ แยกความจริงจากความจริง และความเป็นจริงจากความเป็นจริงท<u>ี่ความถี่ 360 เฮิรตซ์</u> <u>ในความละเอียดแบบ 4K</u> เราคิดว่าอำนาจคือที่คุมขัง แต่โลกต่างหากที่เป็นที่กักขัง มี เพียงคำถามเดียวที่ยังคงอยู่ ระหว่าง <u>"น้ำหนักของประวัติศาสตร์" ของแมร์โล-ปงต</u>ี และ<u>เมอร์ลินในหมวกทรงแหลม</u> (สติปัญญา +6) ใครจะเป็นผู้นำทางได้ดีกว่ากัน?

ในตัวเองด้วย ท่ามกลางเรื่องสมมุติ การจัดฉากการทะเลาะการวิวาทกันนี้ ทริปเปิลเอชได้กลายมาเป็นตัวแทนภาพเกย์เฟบ (kayfabe) ของโลก มวยปล้ำ หรือศิลปะการจัดฉากให้ออกมาเป็นของแท้)

หลักฐานในประวัติศาสตร์



หลักฐานทางประวัติศาสตร์หมายถึง "ความถูกต้องทางประวัติศาสตร์" ของบุคคลหรือเหตุการณ์ต่างๆ และเกี่ยวข้องกับความเป็นจริงของ ประวัติศาสตร์ ซึ่งตรงกันข้ามกับตำนานและจารึกที่เกี่ยวพันกันไปมา เฮอโรโคทัสเองก็เริ่มเดินทางเพื่อทำการศึกษาค้นคว้า รวมถึงพยายามชำระ แยกแยะเรื่องราวที่น่าเชื่อถือออกจากเรื่องเล่าที่เชื่อถือไม่ได้

ประวัติศาสตร์นิพนธ์



คุณสมบัติความเป็นประวัติศาสตร์

ใน Being and Time (ภาวะและเวลา) ไฮเดกเกอร์ ระบุว่าคุณสมบัติอัน เป็นเนื้อแท้ของคาซีน คือคุณสมบัติกวามเป็นประวัติศาสตร์ เงื่อนไขที่ว่า เหตุการณ์ในอดีตสามารถมีความสำคัญสำหรับเรา ไฮเดกเกอร์ให้เหตุผลว่า "มีเพียงพื้นฐานกวามรู้สึกในอดีตของดาซีนเองเท่านั้น ที่ทำให้อะไรก็ตาม อย่าง 'ประวัติศาสตร์โลก' เป็นไปได้" เช่นนี้เอง เป็นประสบการณ์ในอดีตที่ กำหนดกวามเป็นไปได้ของกวามหวังและกวามฝันในอนากต และดาซีนติด กับดักอยู่ในปัจจุบันขณะของอดีตและอนากตอันไม่มีที่สิ้นสุด ประวัติศาสตร์เป็นเพียงการประมาณการของกวามเป็นอมตะหรือไม่ ท่าน<u>สปีครัน</u>ในเลเวลนี้มาหลายรอบแล้ว แต่ด้วยความที่เร่งรีบ ท่านจึงพลาคมันไป เช่นเดียวกับที่พลาดไปอีกหลายอย่าง <u>ธรณีประตู</u>กำลังรอท่านอยู่ โลกนั้นกว้างใหญ่ กว่าที่ท่านรู้มากนัก

RTX 3080



การเปิดตัวหน่วยประมวลผลกราฟิก (Graphic Processing Unit - GPU) ของ NVIDIA รุ่น GeForce RTX 3080 เป็นการบ่งบอกถึงความเร็วของความล้ำสมัยทาง เทคโนโลยีในยุคปัจจุบันอย่างชัดเจน ด้วยประสิทธิภาพที่เพิ่ม ขึ้นร้อยละ 20-30 พร้อมประสิทธิภาพการใช้พลังงานที่ดีขึ้น ในราคาถูกกว่าเกือบครึ่งหนึ่งของราคาจีพียูแถวหน้ารุ่นก่อน หน้าอย่างรุ่น RTX 2080 Ti การเปิดตัวการ์ดจอรุ่นใหม่นี้ หมายความว่าผู้เล่นธรรมดาทั่วไปสามารถเข้าถึงเกมในความ ละเอียดแบบ 4K ได้มากขึ้น

เมอร์ลินในหมวกทรงแหลม

จุดเริ่มต้นของตำนานเทพปกรณัมใน*ลอร์ดออฟเดอะริงส์* เกิดจาก การที่เจ.อาร์.อาร์. โทลคีน มองเห็นสิ่งที่ขาดหายไปในตำนานเทพ ปกรณัมอังกฤษ ในขณะที่ตำนานเทพเจ้าของอังกฤษโดยรวมดึงเอา มาจากความร่ำรวยในตำนานกษัตริย์อาเธอร์ของชาวแอลท์ มีเพียง น้อยนิดเท่านั้นที่สามารถดึงมาได้จากตำนานของชาวแองโกล-แซกซอน ความแตกต่างทางประวัติศาสตร์เหล่านี้ อาจถูกมองว่า ไม่เป็นที่สนใจหรือไม่เป็นที่รู้จัก ในเกม *World of Warcraft* ซึ่งมีตัวละครที่มีลักษณะคล้ายตัวเอนท์ (Ents) และออร์ก (Orcs) (มีที่มาจากปกรณัมของโทลคีน) ปรากฏควบคู่ไปกับวัตถุ เช่น เสื้อคลุมวิเศษของเมอร์ลิน (แน่นอนว่าได้รับการยกย่องมาจาก ตำนานกษัตริย์อาเธอร์) สปีครัน

้สปีครันคือการที่ผู้เล่นเกมแข่งกันเล่นเกมให้งบได้เร็วที่สุด ในขณะที่ การเล่นแบบสปีครันต้องอาศัยกวามกุ้นเกยกับโกรงเรื่อง แผนที่ และ

กลไกการเล่นของเกมอย่างมาก การเล่นแบบดังกล่าวเป็นไปเพื่อจุด

Adventure วิดีโอเกมปี 2522 สำหรับเครื่องเล่นเกม Atari 2600 เป็นเกุมแรกที่มีการชุ่อน "ไข่อีสเตอร์" เป็นเซอร์ไพรส์ในเกมที่มีเรื่อง

เป็นด้นมา ไข่อีสเตอร์ได้กลายเป็นเหตุ[้]การณ์ที่พบเห็นได้ทั่วไปในวิดีโอ

Zelda: A Link to the Past ไปสู่ค่านลับฝูงวัวคลั่งโน Diablo II

ราวเบี่ยงไปจากเนื้อเรื่องหลักและวัตถุประสงค์ของเกม ตั้งแต่นั้น

เกม ไล่ไปตั้งแต่การได้พบกับคริส ฮูลิฮาน ใน The Legend of

การเกิดขึ้นของไข่อีสเตอร์เหล่านี้ เผยให้เห็นว่ายังมีการค้นพบอีก

มากมายรอคอยอยู่ในโลกเสมือนจริงเหล่านี้

ประสงค์การจบเกมมากกว่าการเป็นการสำรวจและการเล่น ใน

ธรณีประตู

นิทรรศการ THE IMMORTALS ARE QUITE BUSY THESE DAYS คือความพยายามครั้งสำคัญของนวิน หนูทอง ในการ ทำให้แนวคิดเรื่อง "ธรณีประตู" ชัดเจนขึ้น นับตั้งแต่การกำหนดแนวความคิดและการมีส่วนร่วมกับแนวคิดนึ่งนถึงปัจจุบัน ตาม สมมติฐานของนวินแล้ว ธรณีประตูดังกล่าวตั้งอยู่บนขอบเขตที่แบ่งพื้นที่อันจำกัด ระหว่างประสบการณ์ ความคิด อุดมการณ์ ประวัติศาสตร์ และเรื่องเล่าที่สนามต่างๆ เหล่านี้รวมกัน ธรณีประตูขังแสดงถึงขีดจำกัดที่สามารถก้าวข้ามได้ผ่านพันธุสัญญาอัน กระตือรือร้นและพิกัดในการเข้าถึงที่ทำเครื่องหมายไว้โดย "ผู้พิทักษ์ธรณีประตู" ซึ่งในเวลาเดียวกัน ได้ทำหน้าที่เป็นดั่งอุปสรรคในการ ก้าวข้าม ภายในนิทรรศการนี้ เกมคอมพิวเตอร์ทำหน้าที่เป็นอุปมาอุปมัย เป็นภาพประกอบ และเป็นเครื่องมือ สำหรับการจารึกกลไก ปฏิบัติการเกี่ยวกับเงื่อนไขสภาพการดำรงอยู่ของมนุษย์ ในการเปิดโลกทัศน์ใหม่ของประสบการณ์การใช้ชีวิตภายในอาณาจักรดิจิทัลของ ภาวะเหนือจริงนี้ นวินเผยให้เห็นความเป็นจริงหนึ่งๆ ที่ติดหล่มและถูกกดุทับด้วยน้ำหนักของประวัติศาสตร์ และถูกตัดสินด้วยการล้ม ล้างและการลดทอนคุณค่าเชิงสัญญะเพียงแก่จากการเขียนความเป็นจริงนั้นๆ ขึ้นมา ความถี่ 360 เฮิรตซ์ ในความละเอียดแบบ 4K



จอมอนิเตอร์สำหรับเล่นเกมของ ASUS รุ่น ROG SWIFT เป็นจอ มอนิเตอร์มีอัตราการรึเฟรชสูงสุด (360 เฟรมต่อวินาที) ที่มีวางจำหน่าย อยู่ในท้องตลาดในปัจจุบัน ซึ่งอัตราดังกล่าวเหนือกว่าที่สายตามนุษย์จะจับ ได้ (30-60 เฟรมต่อวินาที) เมื่อจับคู่กับการ์ดจอที่ทรงพลัง ก็เพียงพอแล้ว ที่จอมอนิเตอร์ดังกล่าวจะแสดงให้เห็นถึงโลกเสมือนจริงที่เกินจริง โดยให้ ภาพที่เกินกว่าที่ควงตามนุษย์จะตรวจจับได้ แม้ว่าการจมอยู่ในโลกที่มีภาวะ เหนือจริงจะบ่อยขึ้นเรื่อยๆ แต่บางที ความจริงโดยเนื้อแท้ของการลอก เลียนภาพความจริงนี้ กลับยังคงมองไม่เห็นเนื่องจากข้อจำกัดของร่างกาย มนุษย์เอง



