

**Game title:** ANTs

**Game platform:** PC (Windows / Desktop)

**Target audience:** ผู้เล่นอายุ 10 ปีขึ้นไป, ผู้เล่นที่ชื่นชอบเกมแนว Strategy, Arcade, และ Defense, ผู้เล่นที่ชอบเกมความคุ้มค่า แต่ต้องใช้เวลาตัดสินใจและการจัดการทรัพยากร

**Game summary / overview:** ANTs เป็นเกมแนว Orbital Shield Defense ที่ผู้เล่นจะต้องรับบทเป็น "มดทหารหน่วยรบพิเศษ" ที่จะเคลื่อนที่โคจรรอบคุกยักษ์สุดท้ายที่อยู่ใจกลางสนามหญ้าเพื่อป้องกันการรุกรานของฝูงมดศัตรูที่คาน้ำเข้ามาแย่งอาหารจากทุกทิศทาง และยังกระสุนเพื่อกำจัดศัตรูและรับกระสุนเพิ่ม ถ้าหากมีจำนวนกระสุนที่มากขึ้นขนาดตัวของมดทหารจะขยายขึ้นตาม ส่งผลต่อการเคลื่อนที่ที่ช้าลง ผู้เล่นสามารถเลือกใช้พลังพิเศษจาก "มดพลังพิเศษ" (Special Ants) มาช่วยในการต่อสู้จากการซื้อด้วยจำนวนกระสุน ผู้เล่นจะต้องบริหารจัดการทรัพยากรที่มีให้พอดีตัวและให้เพียงพอต่อการต่อสู้กับศัตรู เพื่อเอาชนะสถานการณ์ที่ยากขึ้นเรื่อยๆ และ เอาชีวิตรอดให้นานที่สุด

**Theme:** การเอาชีวิตรอดและการบริหารทรัพยากร

- **Visual Style:** 2D Pixel Art, Top-down Shooter
- **Setting:** สงครามขนาดจิ๋วในสวนหลังบ้าน จำลองพฤติกรรมของมดในธรรมชาติ ที่ต้องร่วมมือกันปกป้องแหล่งที่อยู่อาศัยจากการบุกรุกของมดฝูงอื่น แต่เปลี่ยนมาปกป้องอาหารแทน

**Unique selling point:**

- ความสามารถของผู้เล่นแปรผันตรงและแปรผกผันตามจำนวนศัตรูที่กำลังจัดได้: กระสุนมาก ขนาดตัวมาก ความเร็วการเคลื่อนที่ลดลง
- มดพลังพิเศษ 3 ประเภทที่ใช้แก้ทางสถานการณ์ต่างกัน: Poison Ant ที่สามารถยิงพิษศัตรูได้, Freeze Ant ที่สามารถแช่แข็งศัตรูได้ และ Bomb Ant ที่ความสามารถระเบิดศัตรูรอบข้างได้
- การบริหารความเสี่ยงและทรัพยากร : ผู้เล่นต้องตัดสินใจระหว่างวิธีการโจมตีและการรักษาจำนวนกระสุนที่มี

**Related products**

- Super Hexagon: ในแง่ของการเคลื่อนที่รอบจุดศูนย์กลาง
- Orbital Defense Program : ในแง่ของการรักษาจุดศูนย์กลาง ยิงศัตรูจากทุกทิศทาง และการอัปเดตความสามารถผู้เล่นจากทรัพยากรที่มี

## AI Model name and Prompts Used

- Chat GPT5.2
  - “เพิ่มความเร็วจักรเป็นช่วง ๆ ตามคะแนนที่เพิ่มขึ้น”
  - “ให้ PoisonAnt ยิงศัตรูทะลุแถวได้ FreezeAnt ยิงกระสุนระเบิดศัตรูรอบข้างได้ FreezeAnt ยิงกระสุนแข็งศัตรู”
  - “กด A,S,D เพื่อซื้อ PoisonAnt , FreezeAnt , FreezeAnt จำนวนกระสุนจะลด และเมื่อซื้อเสร็จเงิน Player จะถูกเปลี่ยนตามที่ซื้อ”
- Gemini 3
  - “ให้ PlayerAnt หมุนรอบ Cookie ที่อยู่ตรงกลางด้วยเมาส์ และยิง Bullet ออกไปจากตรงกลาง PlayerAnt ”
  - “ให้ EnemyAnt สุ่มเกิดจากทั้ง 8 ด้าน บน ล่าง ซ้าย ขวา ซ้ายบน ขวบน ซ้ายล่าง และขวาล่าง โดยศัตรูจะมาในรูปแบบเรียงหน้ากระดาน 3 ตัว ต่อ 1 แถว”
  - “Bullet โดนศัตรูแล้ว ศัตรูหาย กระสุนเพิ่ม แด้มเพิ่ม ”
  - “วาด UI สำหรับซื้อตัวละคร UI Top”
  - “หากแถว EnemyAnt ทั่วแถว ชน Cookie แล้ว LifeCookie ถูกลบ”
  - “กระสุนเพิ่มขึ้น ขนาด PlayerAnt เพิ่มขึ้น ความเร็วในการเคลื่อนที่ลดลง”

## Reference:

- เกม Super Hexagon  
<https://youtu.be/5mDjFdetU28?si=wy5ddgxKojvDKhay>
- เกม Orbital Defense Program  
<https://cyrenegames.itch.io/orbital-defense-program>
- ดันแบบมดทหารและมดพลังวิเศษ  
[https://villains.fandom.com/wiki/Space\\_Invaders](https://villains.fandom.com/wiki/Space_Invaders)
- ดันแบบคุกกี้อ  
<https://www.pixilart.com/art/pixel-cookie-16-bit-67a5851268e95c0>