AMD จับมือ Crytek นำ Mantle API มาใช้ – อีกขั้นความสำเร็จของ AMD ในการร่วมมือกับ Crytek ผนวก Mantle เข้าใน CRYENGINE –

ซันนี่เวล แคลิฟอร์เนีย – AMD ประกาศความร่วมมือทางด้านเทคโนโลยีกับ Crytek เพิ่มการรองรับ Mantle API ให้กับ CRYENGINE® โปรแกรมซอฟต์แวร์พัฒนาเกมส์ชั้นนำล่าสุดในวงการ

Mantle API ของ AMD จะช่วยให้การสร้างเกมสำหรับเครื่องพีซีมีประสิทธิภาพมากกว่าที่เคย ทั้งนี้ Mantle จะทำหน้าที่เป็นตัวกลางสื่อสารระหว่างหน่วยประมวลผลกลางและกราฟิกการ์ด ซึ่งสามารถลดปัญหาความล่าช้าจากการส่งข้อมูลแบบคอขวดและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานของฮาร์ดแวร์ภายในเครื่องพีซี ส่งผลให้ประสิทธิภาพของเกมในภาพรวมดีขึ้นไปด้วย

“AMD รู้สึกยินดีที่ Mantle เข้าถึงคอเกมส์และนักพัฒนาเกมกลุ่มใหญ่มากขึ้นผ่าน CRYENGINE ของ Crytek” ริทช์ คอร์ปัส ผู้อำนวยการฝ่าย ISV gaming and alliances ของ AMD กล่าว “AMD และ Crytek ร่วมมือกันหล่อหลอมเส้นทางอุตสาหกรรมด้านกราฟฟิกให้เกมเมอร์ใช้ประโยชน์จากกราฟิกการ์ดของ AMD ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น ภายใต้ API ระดับล่างที่มีความใกล้ชิดกับฮาร์ดแวร์”

การผนึกกำลังครั้งสำคัญระหว่าง Mantle และ CRYENGINE จะช่วยเพิ่มศักยภาพให้แก่นักพัฒนาเกมสามารถเร่งพัฒนาคอมพิวเตอร์พีซีและสร้างสมรรถนะในการเล่นเกมอย่างที่ไม่เคยมีมาก่อน ด้วยผลิตภัณฑ์จาก AMD ที่ผสานสถาปัตยกรรม Graphics Core Next (GCN) architecture

“Crytek มีความภูมิใจที่จะนำเสนอ CRYENGINE ซึ่งมาพร้อมฟังก์ชั่นการเรนเดอร์อันทรงประสิทธิภาพใหม่ล่าสุด” ซีวาท เยอลี ผู้บริหารระดับสูง ประธานและผู้ก่อตั้ง Crytek กล่าว “การผนวกรวม Mantle API จาก AMD เข้ามาทำให้ CRYENGINE สามารถเข้าถึงฮาร์ดแวร์ที่ใช้ภาษาคอมพิวเตอร์ระดับต่ำได้ ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพ สมรรถนะอย่างมหาศาล และการควบคุมฮาร์ดแวร์ที่ดีเยี่ยม”

แหล่งข้อมูลเพิ่มเติม

- ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ Crytek’s CRYENGINE®
- ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ Mantle
- ติดตามบล็อก The Four Core Principles of AMD’s Mantle
- ติดตามข่าวสารของ AMD ทางเฟซบุ๊คได้ที่ AMD on Facebook
- ติดตามข่าวสารของ AMD Gaming ทางเฟซบุ๊คได้ที่ AMD Gaming on Facebook
- ติดตามข่าวสารเกี่ยวกับ AMD Radeon ทางทวิตเตอร์ได้ที่ @AMDRadeon
- ติดตามข่าวสารเกี่ยวกับ AMD Gaming ทางทวิตเตอร์ได้ที่ @AMDGaming
- ติดตามข่าวสารเกี่ยวกับ AMD APU ทางทวิตเตอร์ได้ที่ @AMDAPU

เกี่ยวกับ AMD

เอเอ็มดี เป็นผู้ออกแบบและประสานเทคโนโลยีที่ใช้ขับเคลื่อนอุปกรณ์อัจฉริยะต่างๆ เช่น คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล แท็บเล็ต เกมคอนโซล และคลาวด์เซิร์ฟเวอร์ ซึ่งเป็นอุปกรณ์แห่งยุค Surround Computing ยุคใหม่ โซลูชั่นของเอเอ็มดีจะทำให้ผู้ใช้ได้รับประโยชน์สูงสุดจากแอพพลิเคชั่นและอุปกรณ์ชิ้นโปรดอย่างไร้ข้อจำกัด สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดไปที่ www.amd.com