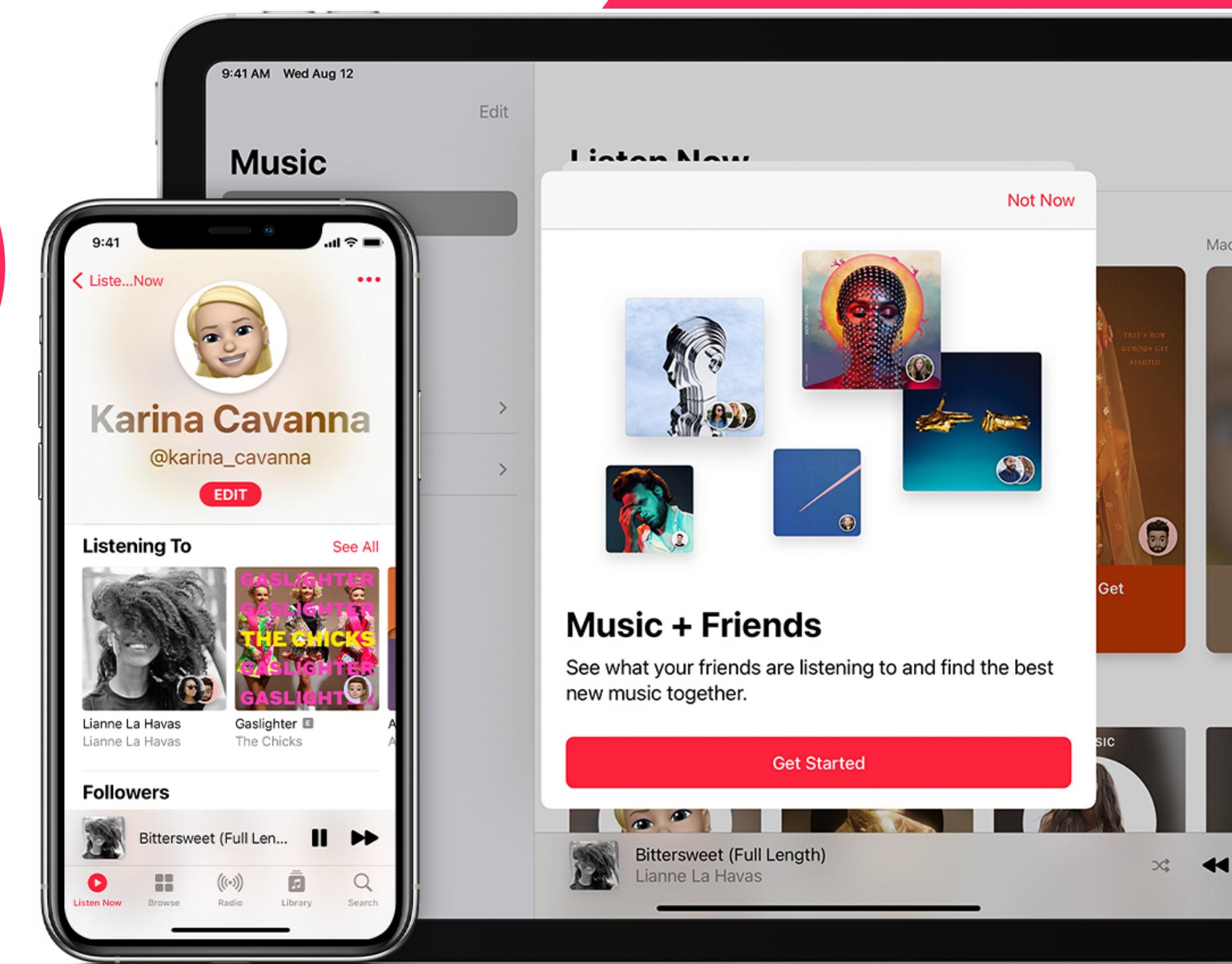
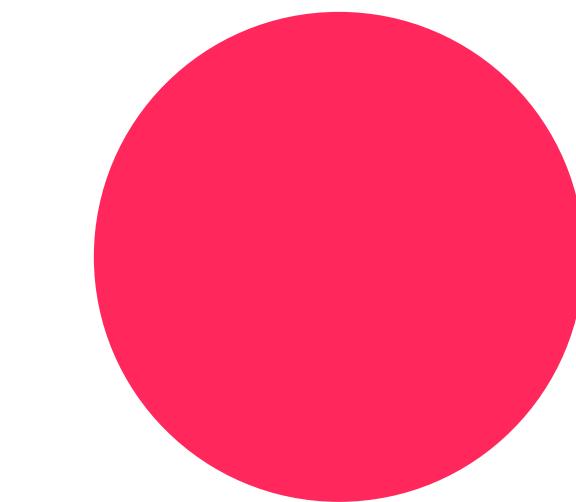
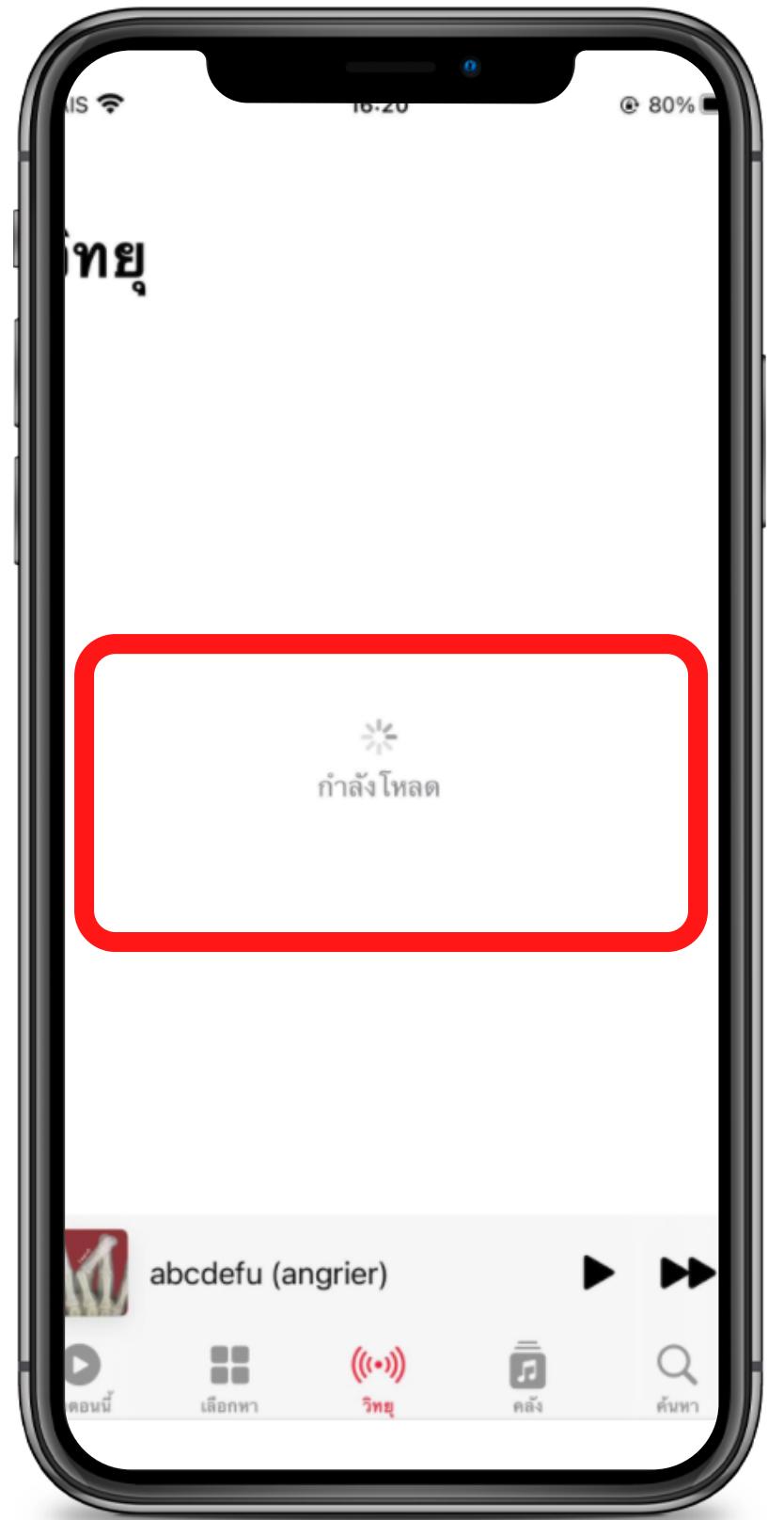


แอพพลิเคชัน Apple Music

EVALUATION

นางสาว กุลธิดา ป้อมสมุทร
รหัสนักศึกษา 643021100-9



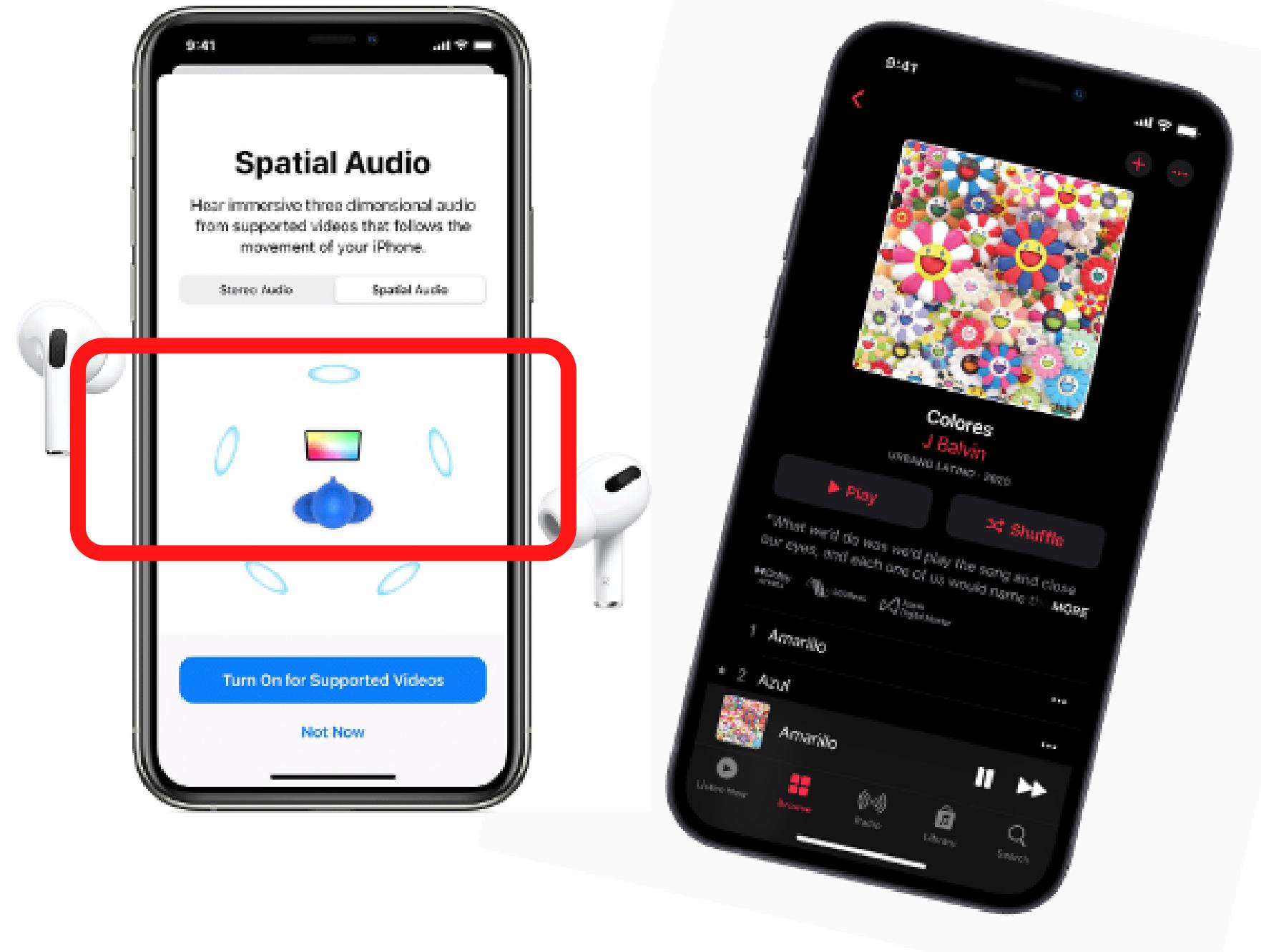


01

VISIBILITY OF SYSTEM STATUS

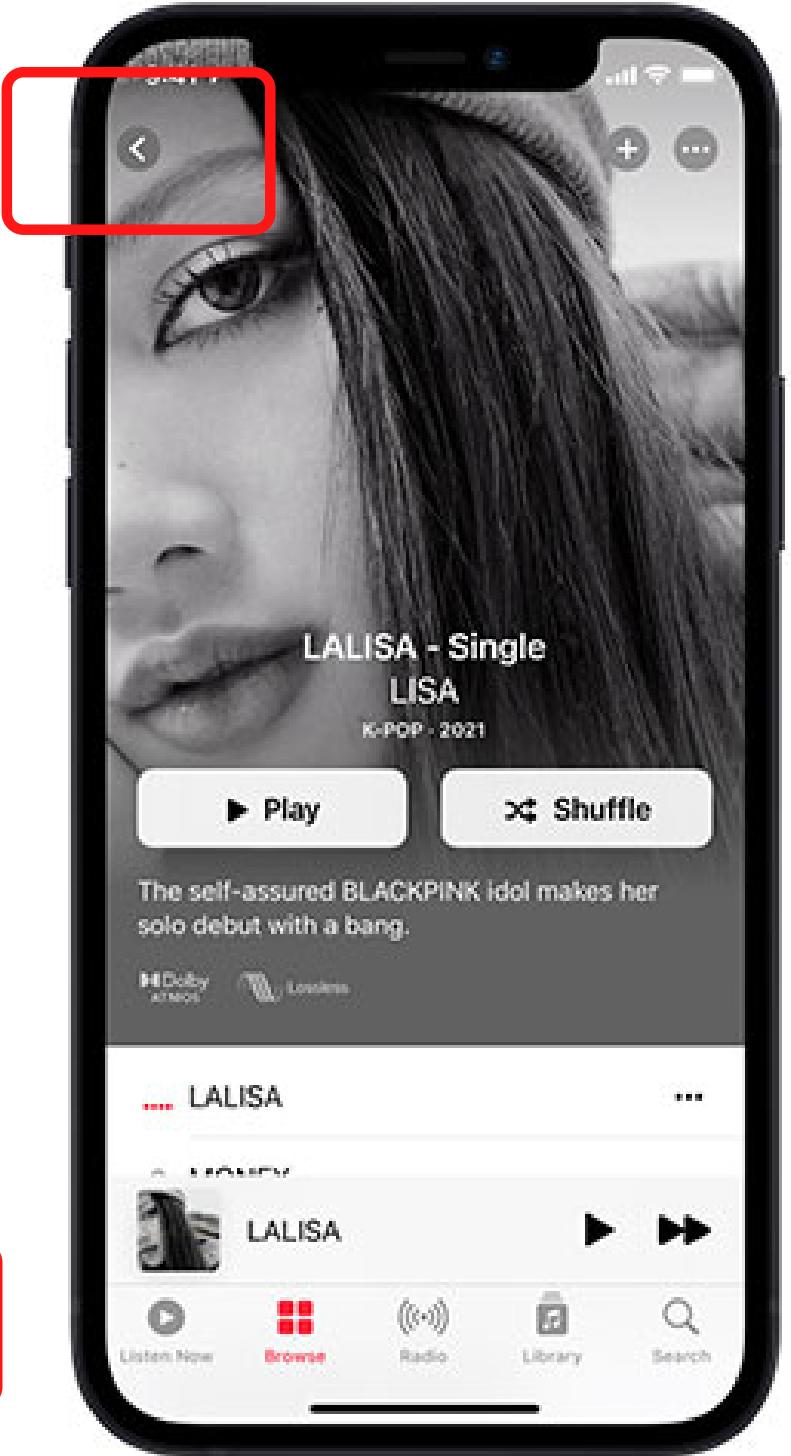
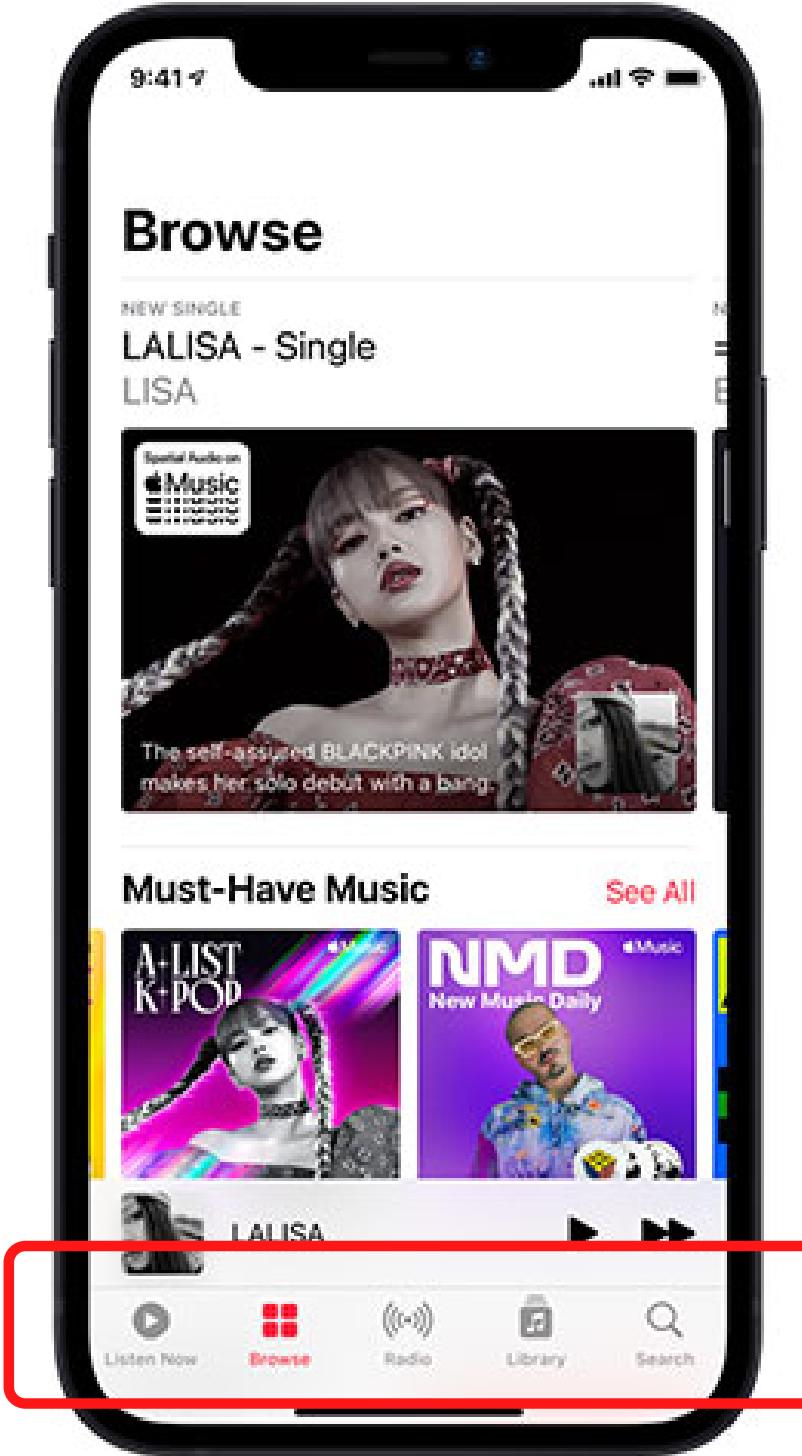
ตรงตามกฎข้อที่ 1 ของ Nielsen เพราะมีการแสดงให้ user เห็นว่า เกิดอะไรขึ้น ด้วยการบอกว่า "กำลังโหลด" และแสดง Icon การ โหลด

02



MATCH BETWEEN SYSTEM AND THE REAL WORL

ตรงตามกฎข้อที่ 2 ของ Nielsen เพราะมีการแสดงภาพการเชื่อมต่อ กับอุปกรณ์อื่นที่ไม่ได้เป็นอุปกรณ์เดียวกัน ซึ่งสื่อถึงชีวิตความเป็นจริง



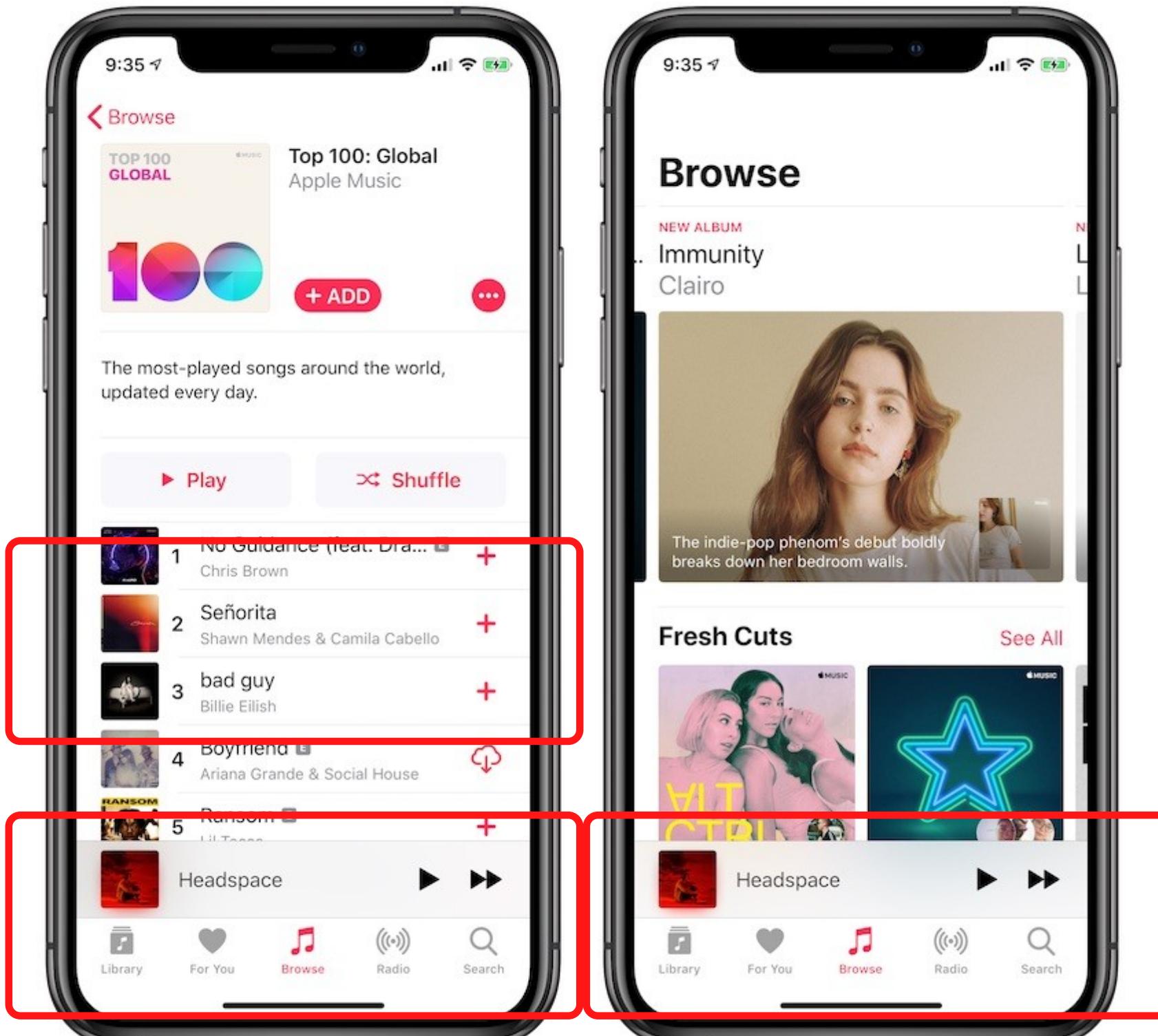
03

USER CONTROL AND FREEDOM

ตรงตามกฎข้อที่ 3 ของ Nielsen เพราะมีปุ่มที่สามารถย้อนกลับได้ตลอดเวลาที่ user ต้องการ

04

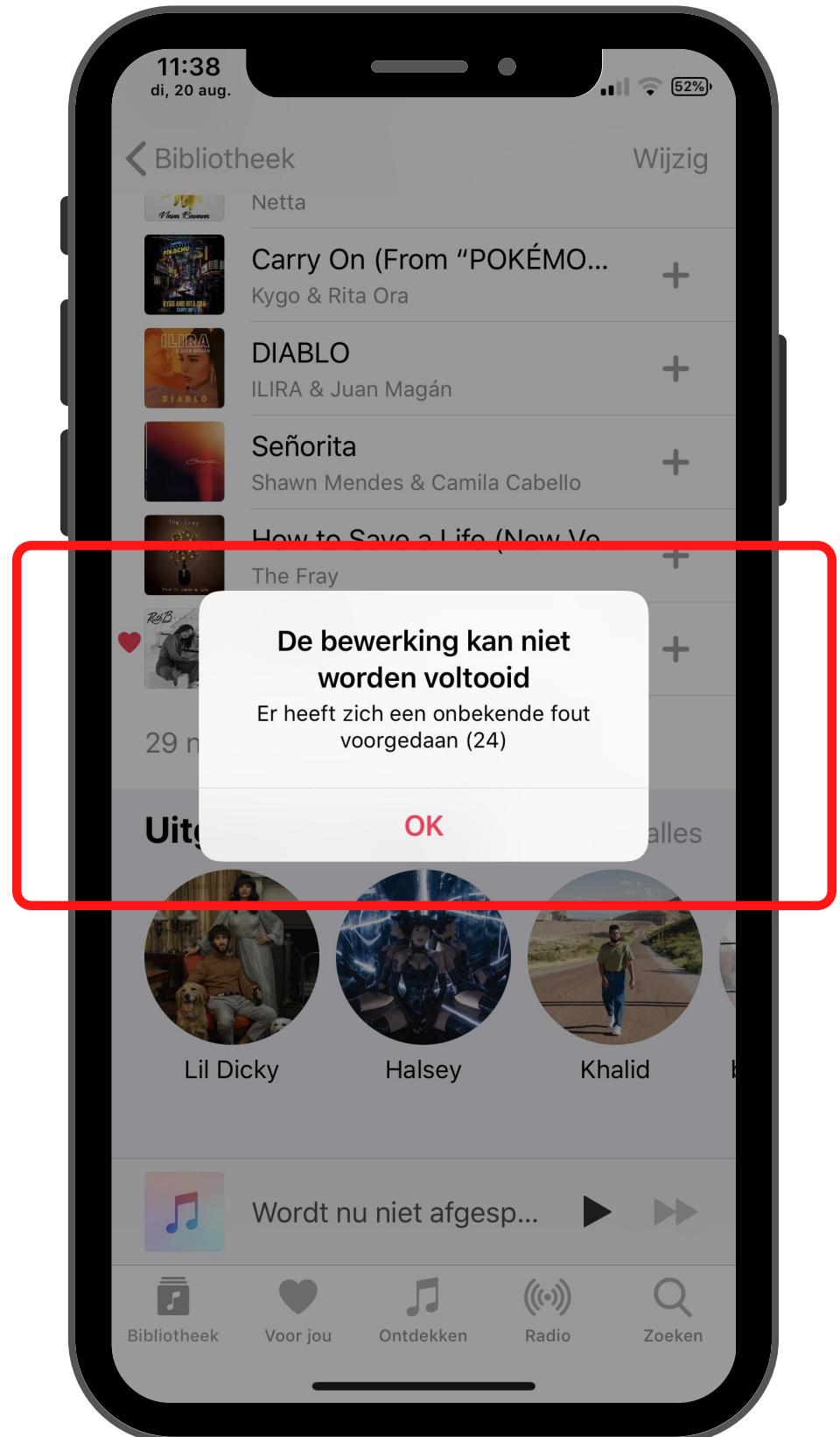
CONSISTENCY AND STANDARD



ตรงตามกฎข้อที่ 4 ของ Nielsen เพราะมีเมนูและการแสดงผลเพลงที่ตรงกันและเป็นรูปแบบเดียวกันทั้ง รูปภาพ, ตัวหนังสือ, Icon, สี ต่างๆ

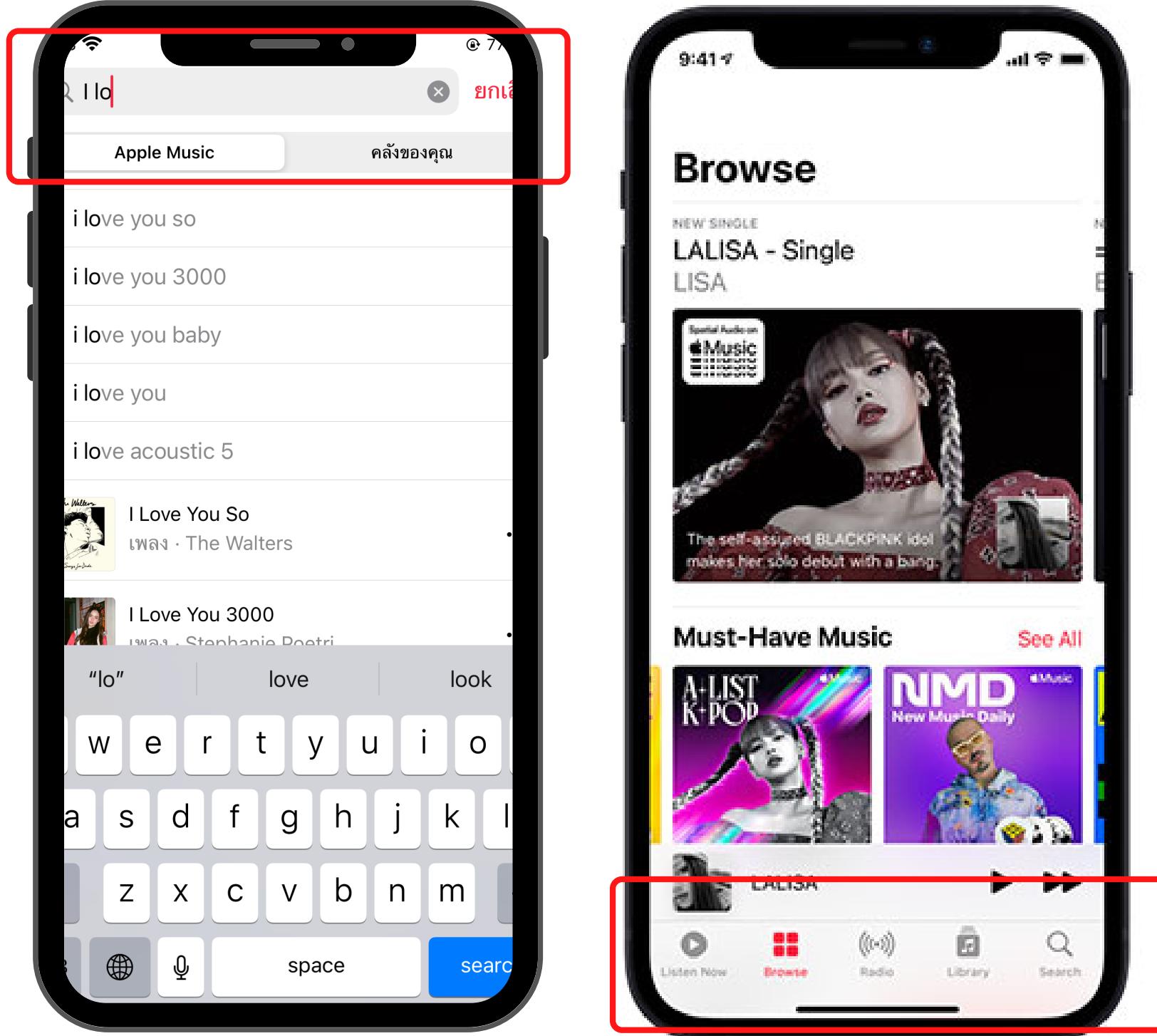
05

ERROR PRETENTION



ตรงตามกฎข้อที่ 5 ของ Nielsen เพราะมีการแจ้งเตือนข้อผิดพลาด
ทั้งของ user และตัวระบบเอง

06

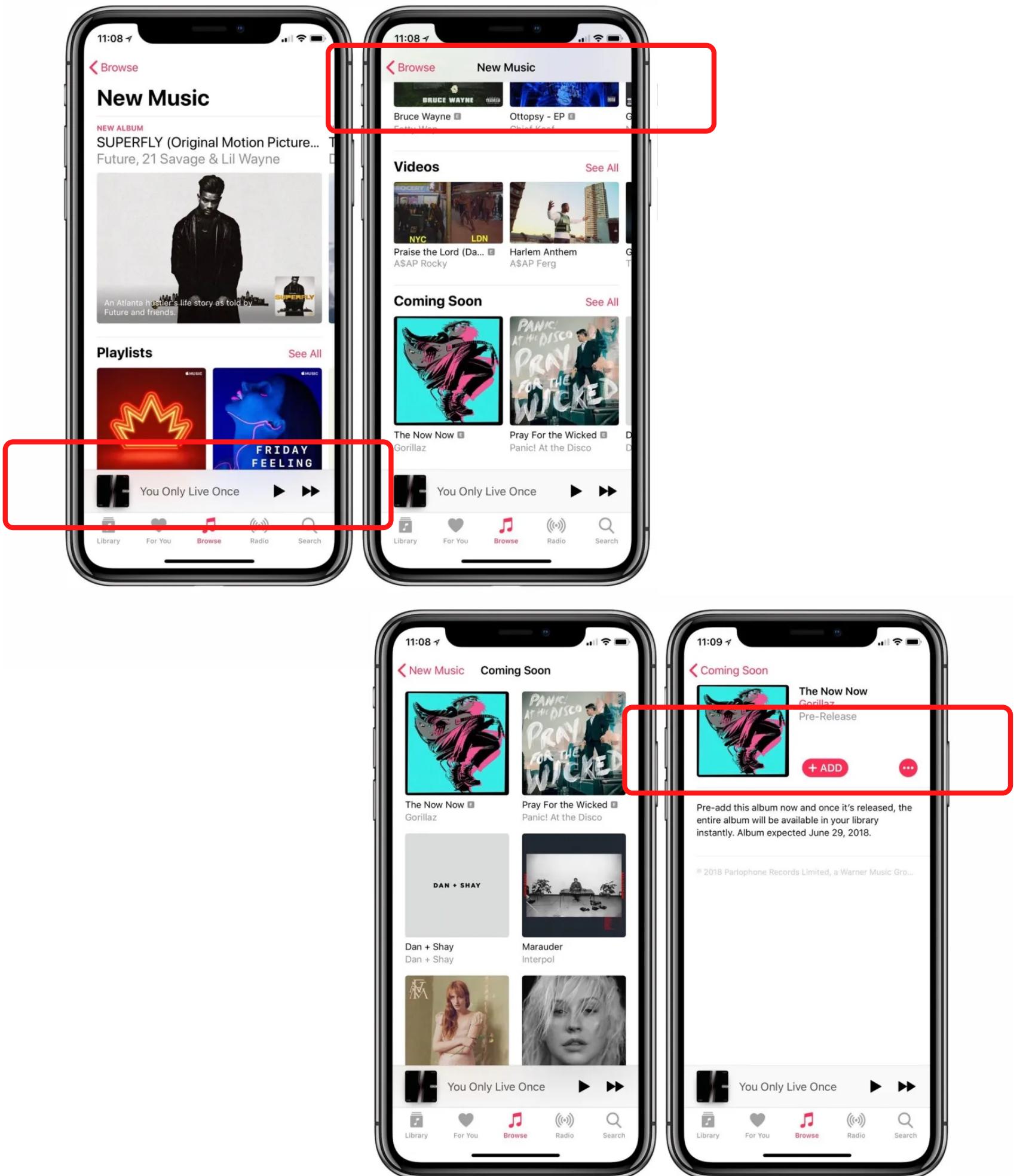


RECOGNITION RATHER THAN RECALL

ตรงตามกฎข้อที่ 6 ของ Nielsen เพราะเมื่อมีการค้นหาจะมีการใช้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องขึ้นมา และมีการใช้ Icon ที่สื่อถึงชีวิตจริง ทำให้ user ลดการจำ

07

FLEXIBILITY AND EFFICIENCY OF USE

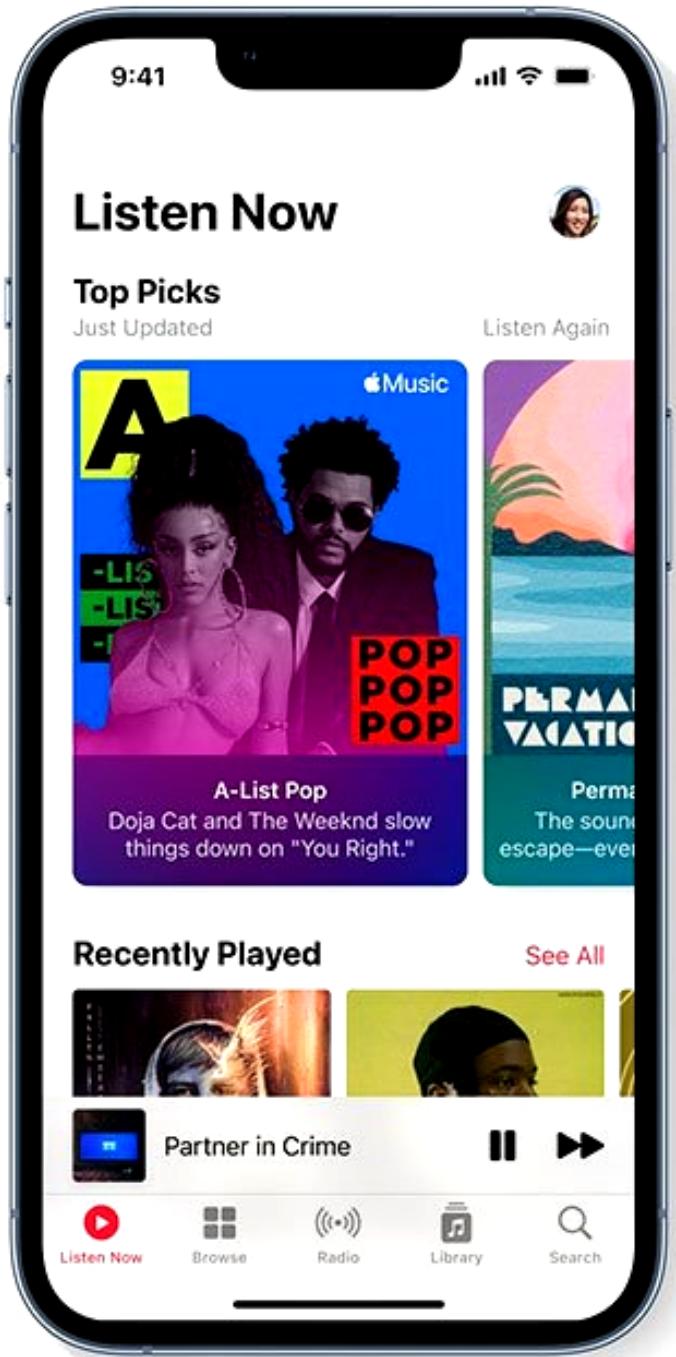


ตรงตามกฎข้อที่ 7 ของ Nielsen เพราะมีความยืดหยุ่นในการใช้งาน เนื่องจาก สามารถเปิดเพลง, เพิ่มเพลง, ค้นหาเพลง ได้หลายอย่างในเวลาเดียวกัน และสามารถตั้งค่าการเล่นเพลงที่จะฟังได้ตามที่ต้องการ

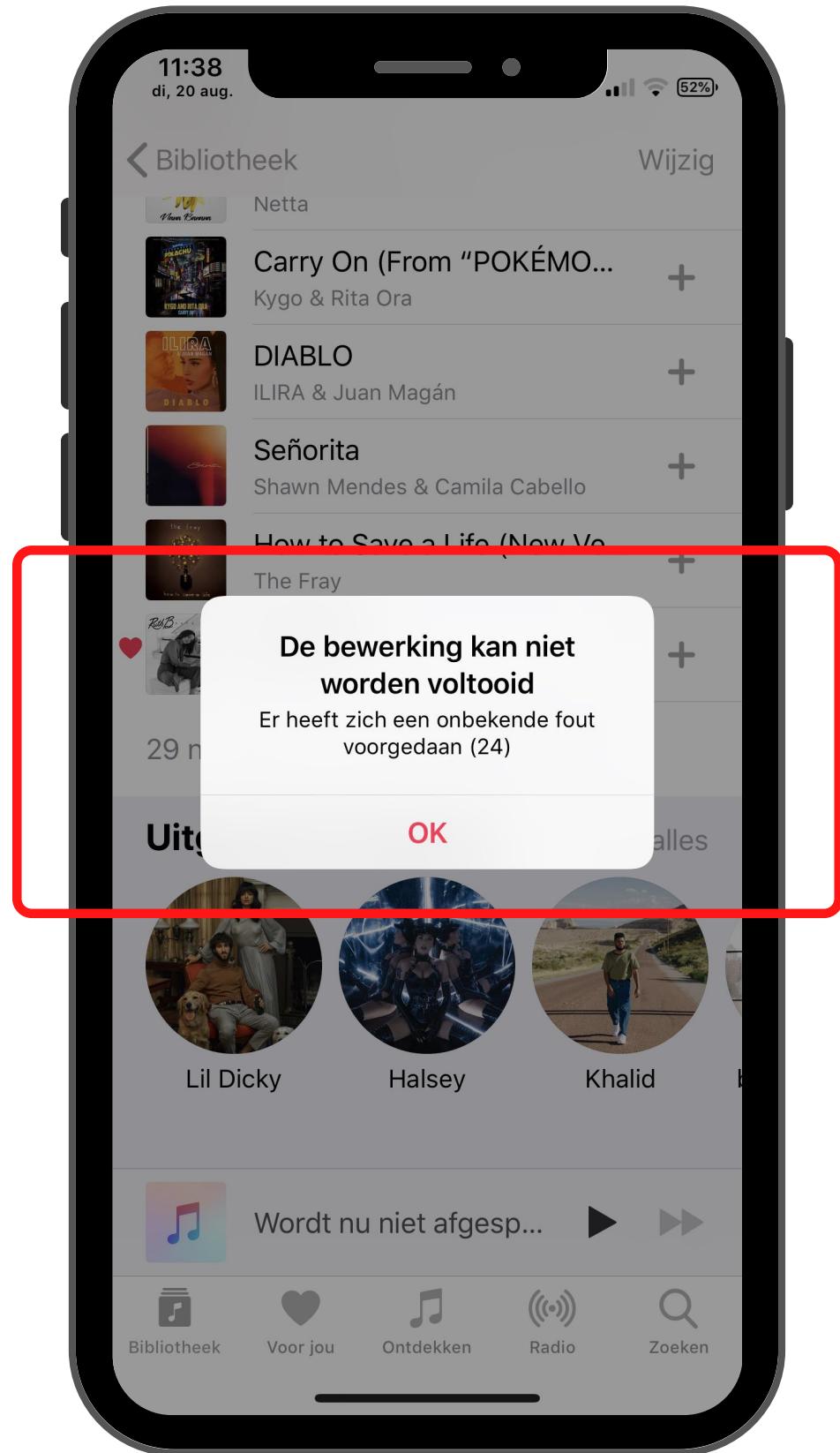
08

AESTHETIC AND MINIMALIST DESIGN

ตรงตามกฎข้อที่ 8 ของ Nielsen เพราะมีการออกแบบที่มีความทันสมัย แอพพลิเคชั่นมีความสวยงามน่าใช้ และรูปแบบการจัดเรียงเนื้อหา มีความเป็นระเบียบและเรียบง่าย และการใช้สีที่ดูแล้วรู้สึกสบายตา



09

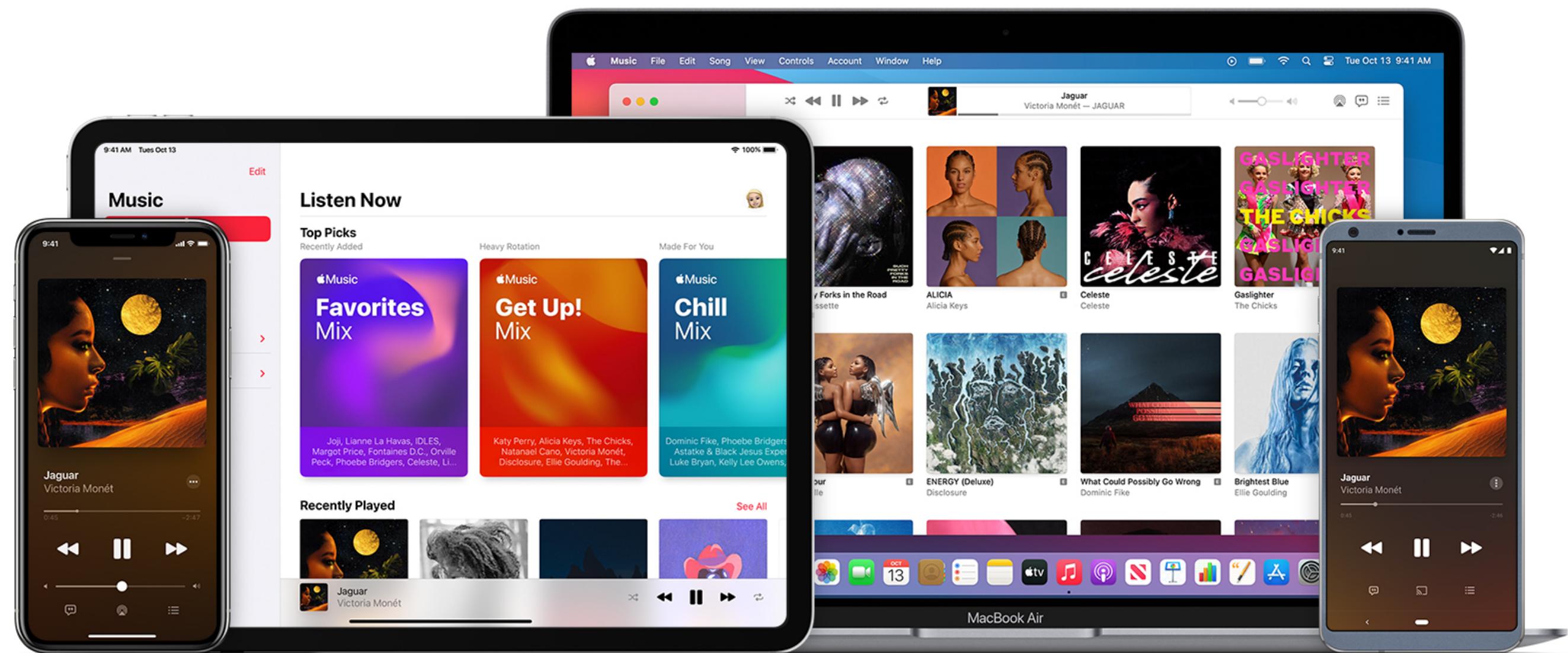


HELP USERS RECOGNIZE, DIAGNOSE, AND RECOVER

ตูรังตามกฎข้อที่ 9 ของ Nielsen เพราะมีการแจ้งเตือนข้อผิดพลาด ทั้งของ user และตัวระบบเอง และมีการบอกปัญหาและวิธีการแก้ปัญหา

HELP AND DOCUMENTATION

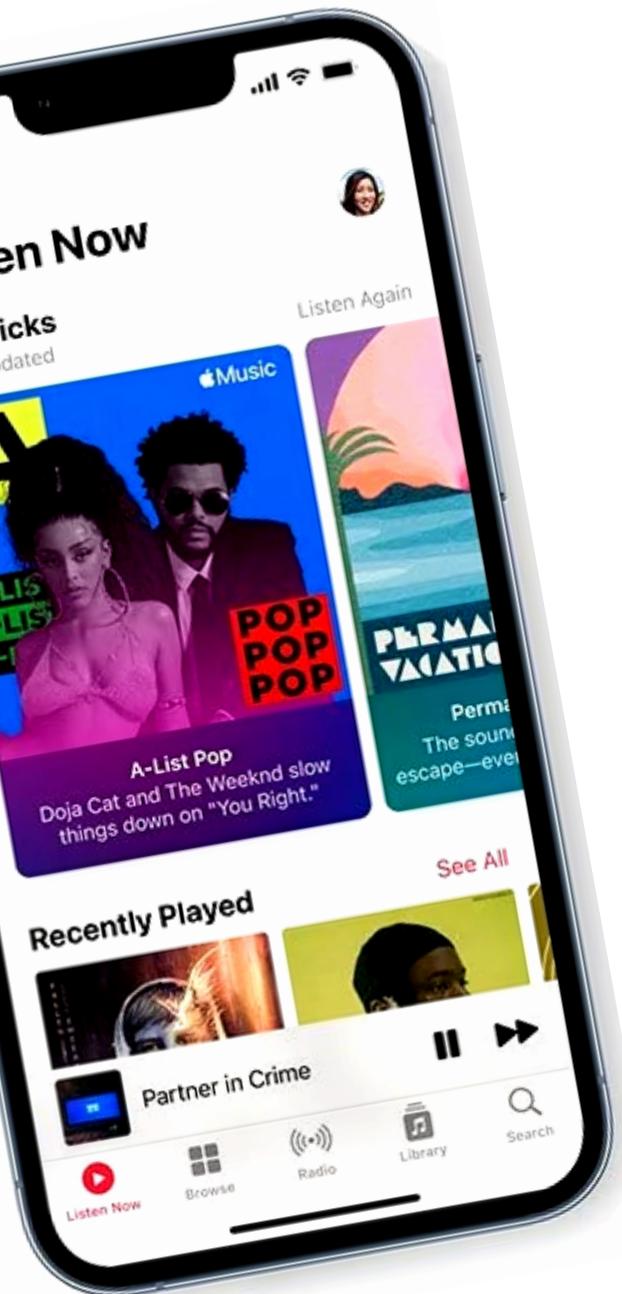
ไม่เป็นไปตามกฎข้อที่ 10 ของ Nielsen เพราะไม่มีฟังก์ชันขอความช่วยเหลือ



หลักการ Schneiderman's eight golden rules

ที่สอดคล้องกับทั้ง 10 ข้อของนีสสัน

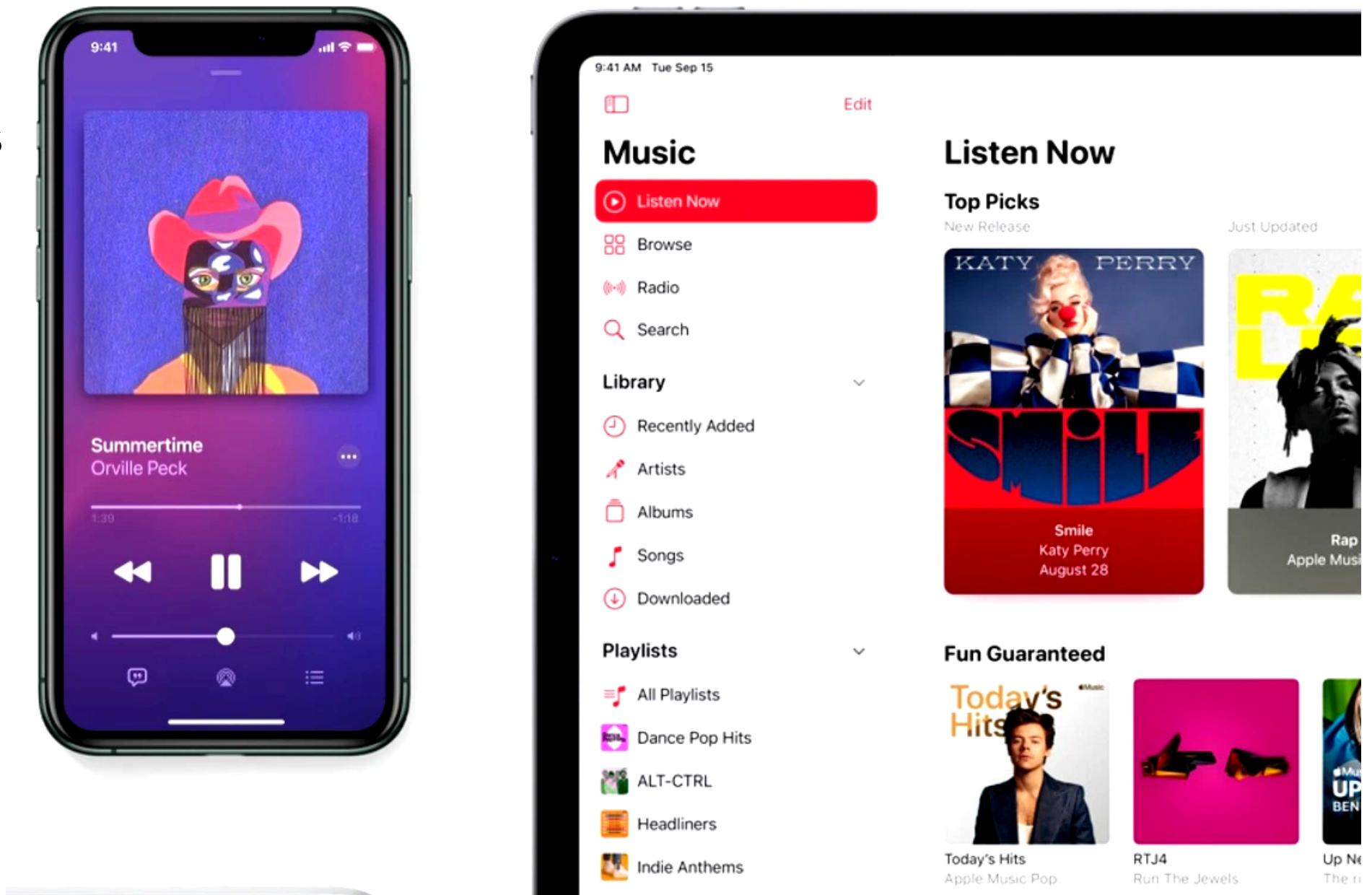
- ข้อ 1. พยายามให้มีความสอดคล้องกัน (คือตรงตามกฎข้อ CONSISTENCY AND STANDARD)
- ข้อ 2. ทำให้ใช้สำหรับการใช้งานที่เป็นสากล มีการสร้างทางลัด (shortcuts)
- ข้อ 3. เสนอการใช้ข้อมูลตอบกลับ (feedback) (คือตรงตามกฎข้อ VISIBILITY OF SYSTEM STATUS)
- ข้อ 5. การเตรียมการป้องกันข้อผิดพลาด (คือตรงตามกฎข้อ ERROR PRETENTION)
- ข้อ 6. อนุญาติให้ทำการสั่งย้อนกลับอย่างง่ายๆ(Undo)(คือตรงตามกฎข้อ USER CONTROL AND FREEDOM)
- ข้อ 7. สนับสนุนตำแหน่งภายในของการควบคุม (คือตรงตามกฎข้อ VISIBILITY OF SYSTEM STATUS)
- ข้อ 8. ลดการที่ต้องจำอะไรมากๆ(คือ ตรงตามกฎข้อ RECOGNITION RATHER THAN RECALL)



หลักการ Norman's 7 principles

ที่สอดคล้องกับหัว 10 ข้อของนิสสัน

- ข้อ 1. ผู้ใช้กำหนดเป้าหมายการทำงาน (คือออกแบบ interfaces ที่ใช้งานง่ายจะทำให้ผู้ใช้รู้ความต้องการของตนเอง ตรงกับกฎข้อ AESTHETIC AND MINIMALIST DESIGN)
- ข้อ 2. สร้างความตั้งใจ (คือลดความผิดพลาดที่จะเกิดขึ้น ตรงตามกฎข้อ ERROR PRETENTION และCONSISTENCY AND STANDARD)
- ข้อ 5. รับรู้สถานะของระบบ(คือการที่มีการตอบสนองกัน ตรงตามกฎข้อ VISIBILITY OF SYSTEM STATUS)



**THANK YOU
FOR
ATTENTION**

