

## Text Effect

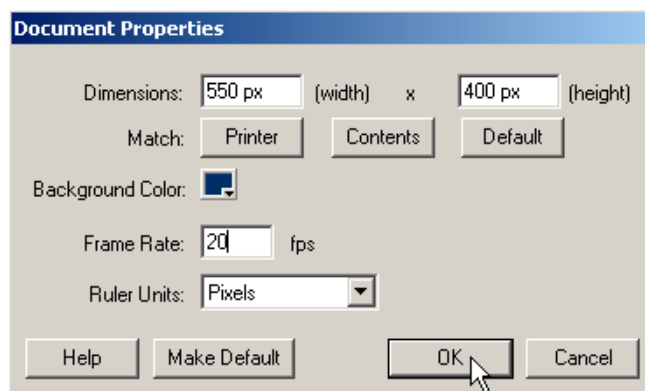
### เทคนิคการสร้าง Animation ให้กับตัวอักษร



เทคนิคการสร้างตัวอักษรเคลื่อนที่แบบ Trail หรือเคลื่อนมาทีละตัวแบบเหลื่อมเวลากันเล็กน้อย อาจพบเห็นได้ตาม Website ทั่วไป ความจริงมี Software ประเภทเดียวกับ Flash ที่ชื่อว่า Swish สามารถสร้าง Animation ลักษณะนี้ได้ในเวลาอันรวดเร็วมาก แต่เราจะไม่ทราบว่าจะทำได้อย่างไร เนื่องจาก Swish จะสร้างให้ทันที ทีนี้เราจะมาดูวิธีการว่าทำอย่างไรถ้าต้องใช้ Flash MX

#### เริ่มดำเนินการ

1. เปิดโปรแกรมแล้วตั้งค่า Movie โดยคลิก **Modify > Document** ตั้งค่าดังตัวอย่าง



เมื่อตั้งค่าเรียบร้อยแล้วก็ให้คลิก OK เพื่อกลับมายัง Stage หลัก

2. จากนั้นเลือกเครื่องมือ Text Tool แล้วตั้งค่าแบบอักษร Font ที่ต้องการจาก Properties ขนาดให้ตั้งไว้ที่ประมาณ 50 ส่วนสีก็ให้ตัดกับพื้นหลังเช่น สีขาว เป็นต้น



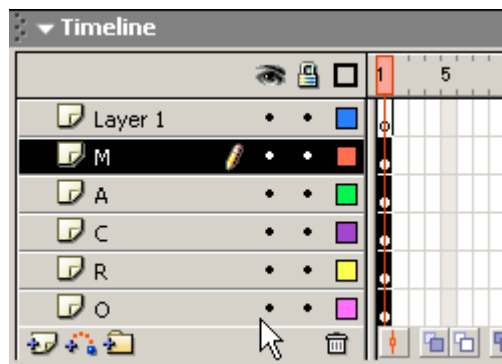
จากนั้นคลิกบน Stage พิมพ์ข้อความความยาวประมาณ 5-10 ตัวอักษร



3. ให้คลิกเครื่องมือ Arrow Tool แล้วลากข้อความไปไว้ตรงกลาง จากนั้นคลิกเมนู **Modify > Break Apart** เพื่อทำการแยกข้อความเป็นตัวอักษรส่วนๆ

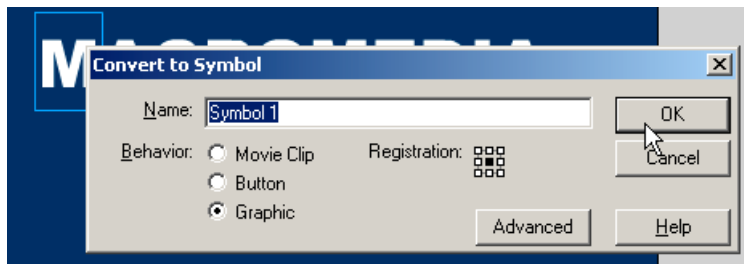


4. คลิกเมนู **Modify > Distribute to Layers** ตัวอักษรทั้งหมดจะถูกแยกไปเก็บไว้ Layer ละ 1 ตัวอักษร โดยให้สังเกตที่ Layer จะมี Layer เกิดขึ้นมาใหม่พร้อมกับตั้งชื่อเป็นตัวอักษรที่พิมพ์

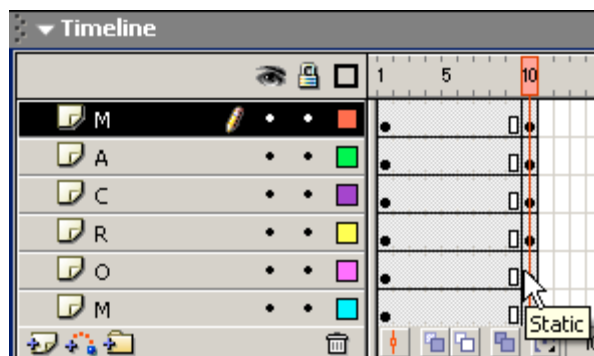


ให้คลิกขวาที่ Layer 1 แล้วเลือก **Delete Layer** เพื่อลบ Layer นี้ทิ้งไปเนื่องจาก เป็น Layer ว่าง เพราะตัวอักษรถูกย้ายไปเก็บที่อื่นหมดแล้ว

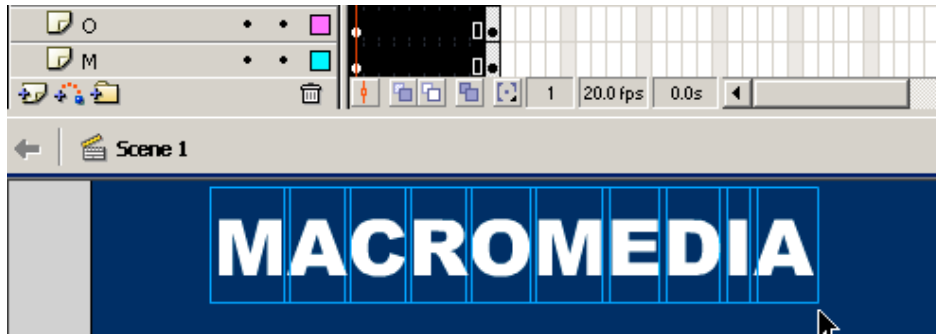
6. ต่อไปให้คลิกตัวอักษรตัวแรก กด F8 เพื่อแปลงเป็น Symbol ใช้ค่าที่ตั้งไว้แล้วให้คลิก OK ได้เลย แล้วคลิกตัวอักษรตัวต่อไป กด F8 เพื่อแปลงเป็น Symbol เช่นกัน ทำจนครบทุกตัว



5. ให้คลิกที่ Frame 10 ของทุก Layer แล้วกด F6 เพื่อแทรก Key frame ให้กับทุก Layer



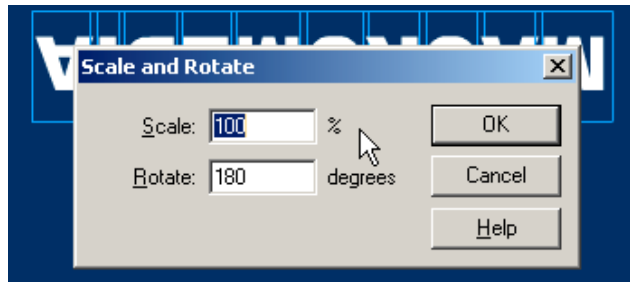
6. คลิกที่ Frame 1 ของ Layer ใดก็ได้ แล้วลากเมาส์ครอบตัวอักษรทั้งหมด



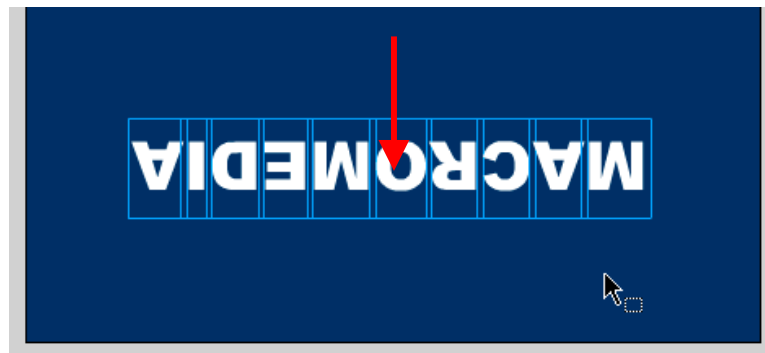
7. คลิก

ส่วน

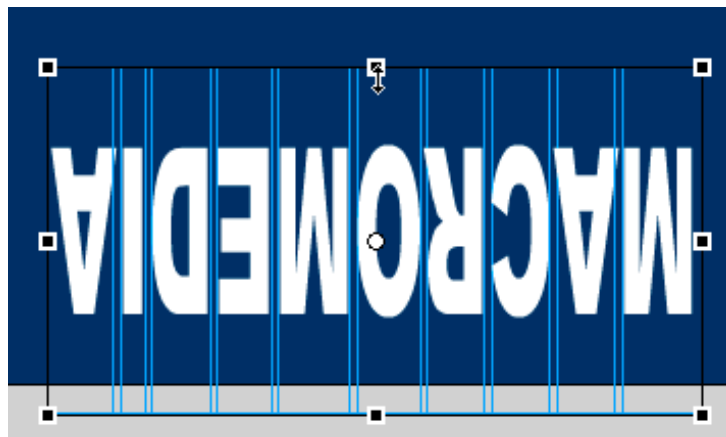
Scale ให้ 100% เหมือนเดิม จากนั้นคลิก OK



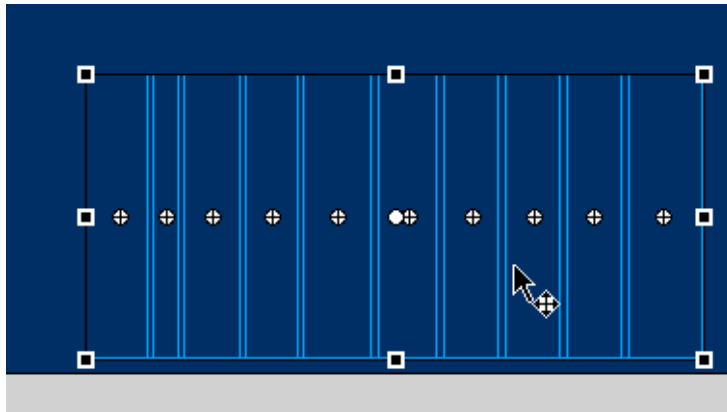
ตัวอักษรก็จะกลับหัวต่อไปให้ย้ายโดยลากตัวอักษรลงมาด้านล่างของ Stage เล็กน้อย



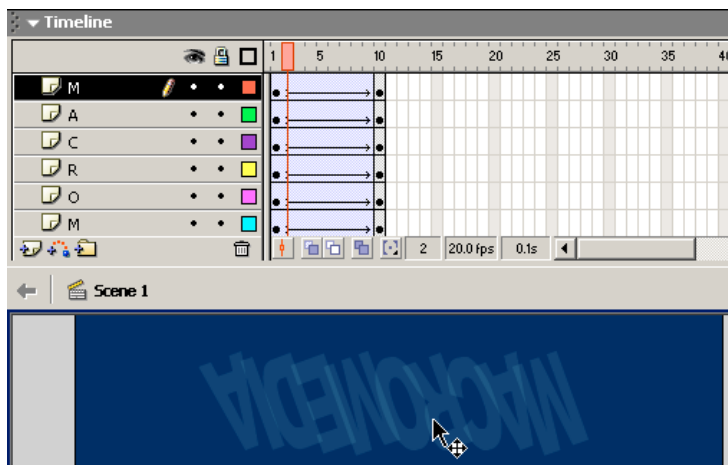
8. คลิกเมนู Modify > Transform > Scale เพื่อปรับขนาดตัวอักษร ให้ทำการปรับขนาดตัวอักษรทางตั้งโดยการลากที่ marker ด้านบนหรือด้านล่าง เพื่อขยายตัวอักษรดังรูป



9. ที่ Properties ให้ตั้งค่า Color เป็น Alpha = 0%

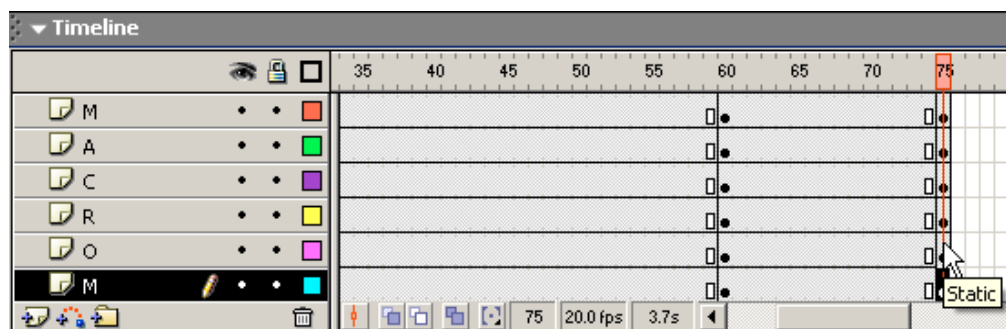


10. คลิกขวาที่ Frame 1 ของ Layer ใดก็ได้เลือก Create Motion Tween เพื่อสร้าง Animation

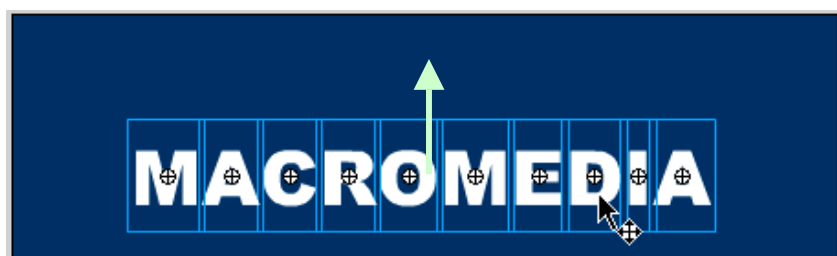


11. ให้แทรก Key frame ที่ Frame 60 ของทุก ๆ Layer

12. ให้แทรก Key frame ที่ Frame 75 ของทุก ๆ Layer



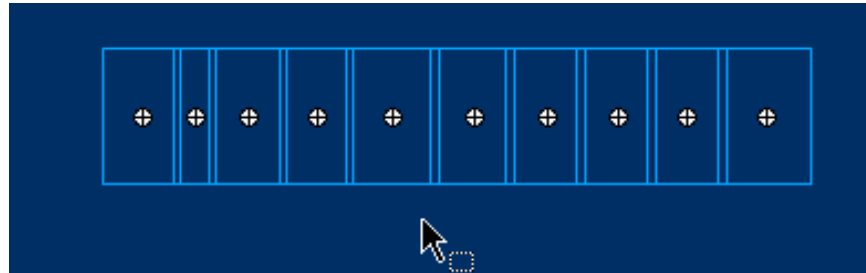
13. ลากเมาส์ครอบตัวอักษรทุกตัว แล้วลากย้ายขึ้นไปด้านบนเล็กน้อย



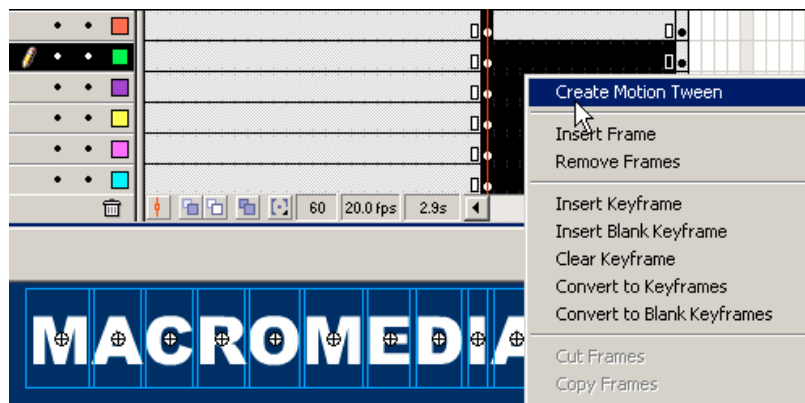
14. คลิกเมนู Modify > Transform > flip Horizontal เพื่อกลับด้านตัวอักษร



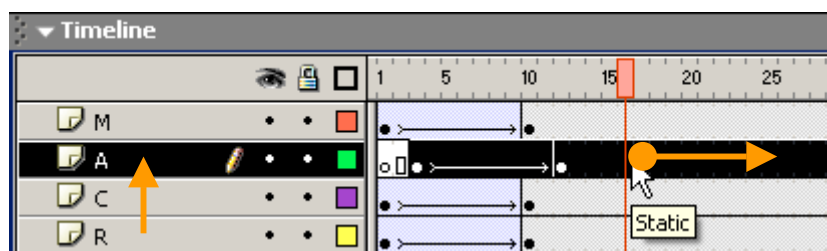
15. ที่ Properties ให้เปลี่ยน Color เป็น Alpha = 0%



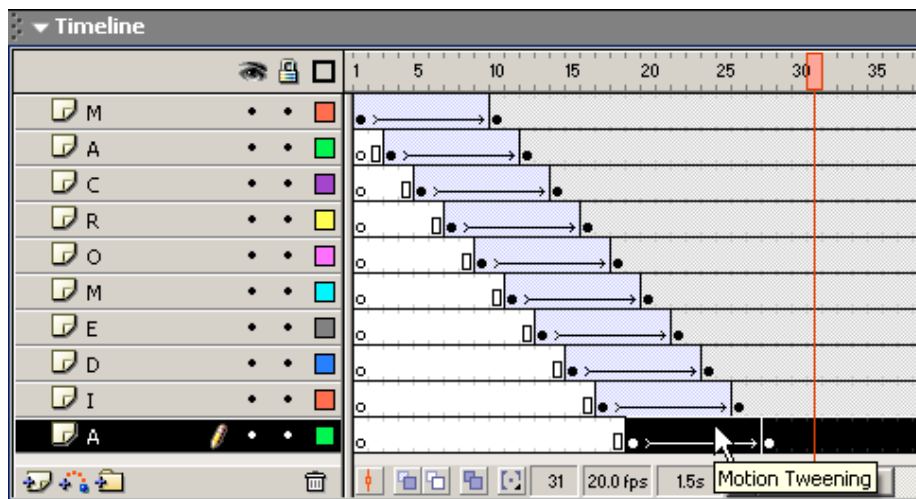
16. คลิกที่ Frame 60 layer ใดก็ได้แล้วลากเมาส์ครอบตัวอักษรทั้งหมด จากนั้นคลิกขวาแล้วเลือก Create Motion Tween



17. ถอยกลับมาที่ Frame 1 layer บนสุดคลิกที่ layer ตัวอักษร Layer ที่ 2 ซึ่ง Flash จะ Hi-light ทั้งแถว ให้ลาก Frame ทั้งหมดให้เลื่อนมาด้านขวา 2 ช่อง Frame



18. คลิกที่ Layer ถัดลงมา แล้วลาก Frame มาด้านขวาโดยให้เชื่อมกับ Layer ข้างบน สองช่อง ทำเช่นนี้จนครบทุก Layer



เมื่อเสร็จแล้ว ให้ Play ดูผลงาน



---

จบตอน