สำนักเทคโนโลยีดิจิทัล แบ่งออกเป็น ๒ กลุ่มงาน ดังนี้

1. **กลุ่มงานนวัตกรรมพัฒนา** มีผู้อำนวยการกลุ่มงานเป็นผู้บังคับบัญชาและมีอำนาจหน้าที่ ดังนี้
    1. ออกแบบ และจัดทำโปรแกรมระบบงาน
    ระบบฐานข้อมูลเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานให้กับหน่วยงานในสังกัดตามความต้องการใช้งาน
    2. บริหารจัดการ บำรุงรักษา จัดทำเอกสารคู่มือในการใช้งาน ฝึกอบรม ประชุม
    และให้คำปรึกษาแนะนำโปรแกรมระบบงาน และระบบฐานข้อมูลแก่ผู้ใช้งาน
    รวมทั้งถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนาบุคลากรของศาลรัฐธรรมนูญและสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีด้วย
    3. ดูแลลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปที่ใช้ในศาลรัฐธรรมนูญและสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ
    4. ดำเนินการเกี่ยวกับการจัดทำฐานข้อมูลคำวินิจฉัยของศาลรัฐธรรมนูญไทย และต่างประเทศ
    รวมถึงฐานข้อมูลรัฐธรรมนูญไทยและต่างประเทศ
    และฐานข้อมูลกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของศาลรัฐธรรมนูญและสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญทั้งไทยและต่างประเทศ
    เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของตุลาการศาลรัฐธรรมนูญและบุคลากรในสังกัดสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ
    5. ทดสอบ ประมวลผลระบบการทำงานของโปรแกรมระบบงาน
    ระบบฐานข้อมูลเพื่อทดสอบความเข้ากันได้ของระบบและประสิทธิภาพในการทำงาน
    6. ดำเนินการเกี่ยวกับแผนงาน งบประมาณ และรายงานผลของกลุ่มงาน
    7. รายงานผลการวิเคราะห์และตรวจสอบการใช้งานต่อผู้บริหาร
    8. ศึกษา ค้นคว้า วิเคราะห์ความต้องการ
    ประเมินความน่าจะเป็นในการพัฒนาและจัดหานวัตกรรมและโปรแกรมระบบงาน
    ระบบฐานข้อมูลที่สอดคล้องกับความต้องการของศาลรัฐธรรมนูญและสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ
    9. จัดทำและพัฒนาคู่มือการปฏิบัติงาน
    10. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย
2. **กลุ่มงานพัฒนามาตรฐานดิจิทัล** มีผู้อำนวยการกลุ่มงานเป็นผู้บังคับบัญชาและมีอำนาจหน้าที่ ดังนี้
    1. จัดหา ติดตั้ง ควบคุม บำรุงรักษาเครื่องขายต่าง ๆ ของระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายโปรแกรมปฏิบัติการ
    เครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ต่อพ่วง รวมทั้งควบคุมการจัดเก็บข้อมูลและแฟ้มข้อมูลต่างๆ
    ของศาลรัฐธรรมนูญและสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ
    รวมถึงถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านฮาร์ดแวร์และโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัลและพัฒนาบุคลากรของศาลรัฐธรรมนูญและสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยี
    2. สงเสริม สนับสนุน รายงาน
    และเผยแพร่เทคโนโลยีและองค์ความรู้โดยใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้กับภาครัฐ
    เอกชน และประชาชนทั่วไป รวมถึงบริหารจัดการเว็บไซต์ศาลรัฐธรรมนูญและสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ
    3. ทดสอบ ประมวลผล ระบบการทำงานของเครื่องข่าย ระบบเว็บไซต์ การเชื่อมโยงระบบเครือข่าย
    และการรักษาความปลอดภัยบนระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์
    4. จัดทำเอกสารคู่มือในการใช้งานอุปกรณ์ดิจิทัลและระบบงานสำหรับโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล
    5. ดำเนินการเกี่ยวกับแผนงาน งบประมาณ และรายงานผลของกลุ่มงาน
    6. รายงานผลการวิเคราะห์และตรวจสอบการใช้งานต่อผู้บริหาร
    7. ศึกษา ค้นคว้า วิเคราะห์เพื่อจัดทำแผนแม่บทด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของศาลรัฐธรรมนูญ
    และสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ
    8. ศึกษา วิเคราะห์เพื่อพัฒนาระบบการให้บริการให้เป็นมาตรฐานและเข้าถึงผู้ใช้บริการ
    9. จัดทำและพัฒนาคู่มือการปฏิบัติงาน
    10. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย