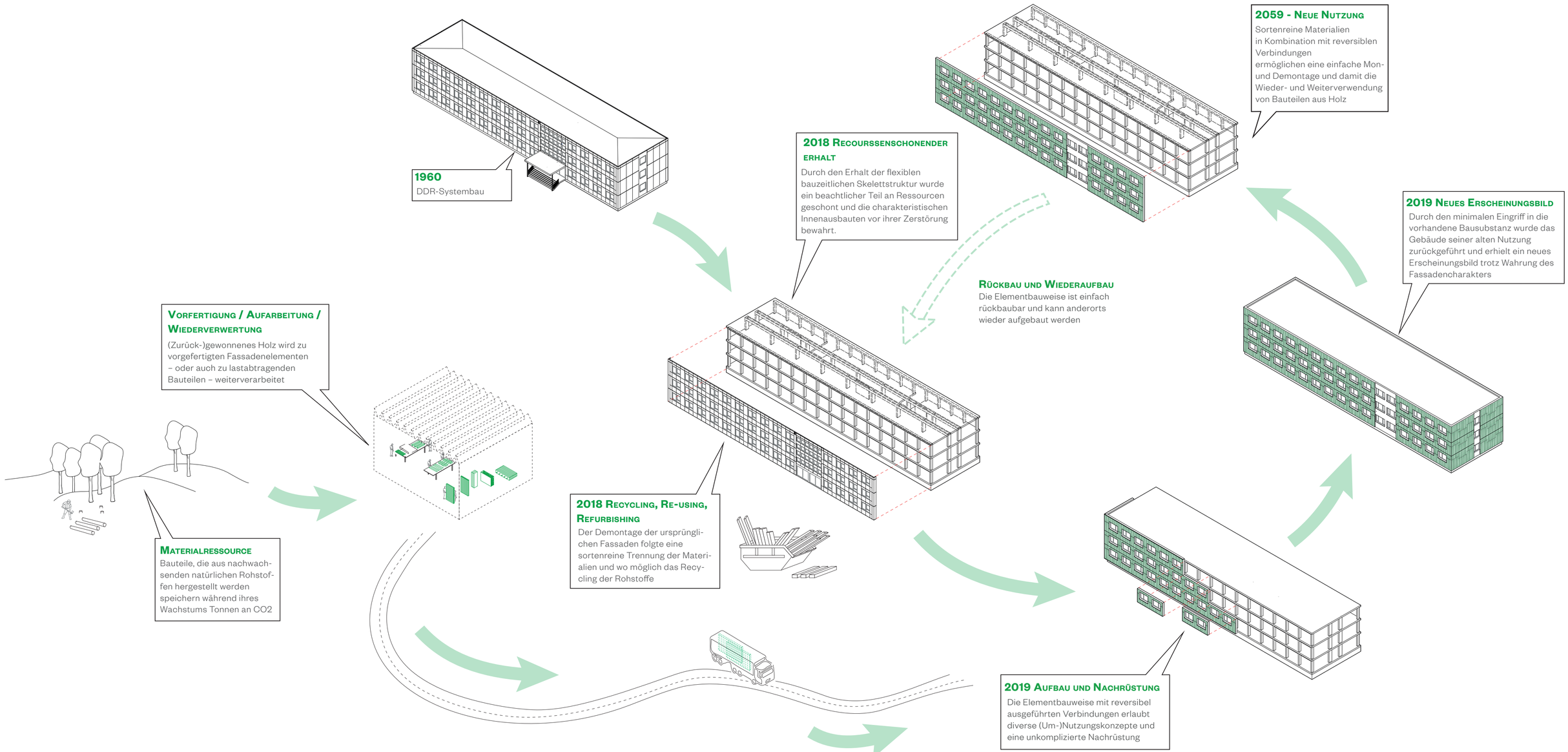
1960
DDR-Systembau
2018 Recourssenschonender Erhalt
Durch den Erhalt der flexiblen bauzeitlichen Skelettstruktur wurde ein beachtlicher Teil an Ressourcen geschont und die charakteristischen Innenausbauten vor ihrer Zerstörung bewahrt.
2059 - Neue Nutzung
Sortenreine Materialien in Kombination mit reversiblen Verbindungen ermöglichen eine einfache Mon- und Demontage und damit die Wieder- und Weiterverwendung von Bauteilen aus Holz
Rückbau und Wiederaufbau
Die Elementbauweise ist einfach rückbaubar und kann anderorts wieder aufgebaut werden
2019 Neues Erscheinungsbild
Durch den minimalen Eingriff in die vorhandene Bausubstanz wurde das Gebäude seiner alten Nutzung zurückgeführt und erhielt ein neues Erscheinungsbild trotz Wahrung des Fassadencharakters
Vorfertigung / Aufarbeitung / Wiederverwertung
(Zurück-)gewonnenes Holz wird zu vorgefertigten Fassadenelementen – oder auch zu lastabtragenden Bauteilen – weiterverarbeitet
Materialressource
Bauteile, die aus nachwachsenden natürlichen Rohstoffen hergestellt werden speichern während ihres Wachstums Tonnen an CO2
2018 Recycling, Re-using, Refurbishing
Der Demontage der ursprünglichen Fassaden folgte eine sortenreine Trennung der Materialien und wo möglich das Recycling der Rohstoffe
2019 Aufbau und Nachrüstung
Die Elementbauweise mit reversibel ausgeführten Verbindungen erlaubt diverse (Um-)Nutzungskonzepte und eine unkomplizierte Nachrüstung