Anforderungsanalyse

# Hohe Priorität(Must-Have):

1. **Verschlüsselung** https! SSL-Zertifizierung!
2. **SysInfoPage** Willkommensseite: HeatBox-Logo, Schriftzug + Textbox im unteren Drittel   
   (Optik -> nicht nur rahmen) – Link zur Startseite  
   Aktivierbar/Bearbeitbar
3. **Unternavigation:** Public, Customer, Reseller -> Customer + Reseller-> Login   
   + Vergleichsliste: Kundennummer
   * 1. Interne .txt/ACII-Datei in der die KndNR. Vom Admin manuell eingetragen werden kann, soll die Grundlage für die verschiedenen LogIns sein. -> **Gegenvorschlag an Kunden: Regelung über eine SQL-Datenbank**
     2. Hierbeidie Untrerscheidung zw. Privatkunden (z.B. fortlaufende KndNr nur aus Ziffern) und Händlerkunden (z.B. KndNr. aus Buchstaben und Ziffern)
        1. FRAGE: Welche Daten werden von Kunden erhoben? (Name, Vorname, Email – mehr? In die DB kommen dann noch KndNr und PW(?) und Kundenart (Privat / Händler)
        2. Soll PW vom Kunden festgelegt werden? Vom Admin einsehbar?
   1. **Public:** Alle Infos über alle HeatBox Varianten, nach Hardware Revision   
      Richtung nach Revisedatum, HW-Version zugeordnet, Hardware und Software Manual-Crosslinks
   2. Bei Abweisung (z.B. Privatkunde will auf Händlerkundeninhalt zugreifen) soll ein Hinweis stehen, dass man sich an HaDI-RC wenden soll. Dies soll komfortabel als Kontaktformular (via sendmail-Funktion) mit Angabe von Name, KdnNr und Nachricht. Mit Benachrichtigung mit allen Angaben an Admin mit Betreff „Kein Zugang gewährt“.
4. **Integrierte Player** für Videos und Bildmaterial (ohne Crosslinks eingebettet) -> direkt Stream  
   Bilder und Grafiken nicht downloadbar!
5. **Übersetzung** (Lehreranforderung): Die Seite soll per Knopfdruck auf Englisch dargestellt werden.

# Mittlere Priorität(Should-Have):

1. **Animierte/Heuristische Suchanimation**: Bei Rechtschreibfehler trotzdem suchen (e.g. „HeatBox“) Animierte Suche: Suchvorschläge aufgrund der bisherigen Eingabe
2. **Kommentare**
3. **Produktbewertung/Erfahrungsbericht:** Public Read Only, beliebiger/freier Text mit unbegrenzter Länge für Customer

# Geringe Priorität (Could-Have):

1. HeatBox Logo als **animiertes GIF**
2. **Chat-Box (IRC)**
3. **„Wish of Improvements“** – 3 Sterne System -> Wichtigkeit + NfF (Need for Fix)Info Mail an Feedbackgeber “Anliegen abc wurde eröffnet und wird von der Community und Programmierung verarbeitet“

Klärungsbedarf:

* Layout - 16:9/4:3 oder dynamische Anpassung der Seite bei Größenänderung
  + Antwort: Dynamische Anpassung (mit Autoscaling – wenn möglich)
* Wichtigkeit: Produktbewertung/WIP -> welches ist wichtiger
  + Nicht gefragt – ergibt sich aus 1. Anforderung des Kunden
* Impressum
  + Kurze Linkliste im Fußbereich mit „Kontakt“, „Impressum“ und „Shop“
* Links
  + Sollten dort zu finden sein, wo man sie vermutet.
  + Außer Downloads und Link zum Shop vorerst keine Links
* Mail-Betreff: Projekt HeatBox
  + OK