

Coding Challenge Output

1.. Initial Output Screen

```
C:\WINDOWS\System32\cmd.exe - node myServer.js

C:\Users\Nitish Mali>node myServer.js

<1> Display Tickets (25 per page)
<2> Display Ticket
<0> To end program
Enter your choice:
```

2.. By entering choice as a 1, you will able to see first 25 tickets.

```
C:\WINDOWS\System32\cmd.exe - node myServer.js

1      : inc      : Sample ticket: Meet the ticket
2      : u/a      : velit eiusmod reprehenderit officia cupidatat
3      : u/a      : excepteur laborum ex occaecat Lorem
4      : u/a      : ad sunt qui aute ullamco
5      : u/a      : aliquip mollit quis laborum incididunt
6      : u/a      : nisi aliquip ipsum nostrud amet
7      : u/a      : cillum quis nostrud labore amet
8      : u/a      : proident est nisi non irure
9      : u/a      : veniam ea eu minim aute
10     : u/a      : magna reprehenderit nisi est cillum
11     : u/a      : quis veniam ad sunt non
12     : u/a      : tempor aliquip sint dolore incididunt
13     : u/a      : labore pariatur ut laboris laboris
14     : u/a      : officia mollit aliqua eu nostrud
15     : u/a      : do incididunt incididunt quis anim
16     : u/a      : tempor magna anim ea id
17     : u/a      : exercitation sit incididunt magna laboris
18     : u/a      : laborum ea ut in cupidatat
19     : u/a      : est fugiat labore pariatur esse
20     : u/a      : commodo sint laboris est et
21     : u/a      : laboris sint Lorem ex Lorem
22     : u/a      : esse adipisicing consectetur sunt tempor
23     : u/a      : sunt enim pariatur id id
24     : u/a      : et ad ut enim labore
25     : u/a      : voluptate dolor deserunt ea deserunt

<p> For Prev.
<n> For Next.
<2> Display Ticket
<0> To end program
Enter your choice:
```

3.. By entering choice as a 'n', you will able to see next 50 tickets.

```
C:\WINDOWS\System32\cmd.exe - node myServer.js

Enter your choice: n
ID      : Type      : Subject
26      : u/a            : in labore quis mollit mollit
27      : u/a            : ut magna eiusmod magna nostrud
28      : u/a            : magna consequat ut ullamco magna
29      : u/a            : irure pariatur aliquip dolore esse
30      : u/a            : officia esse nostrud est exercitation
31      : u/a            : aute ipsum sint exercitation labore
32      : u/a            : velit irure elit incididunt non
33      : u/a            : fugiat non aliqua irure aliquip
34      : u/a            : proident esse ut velit labore
35      : u/a            : laboris et proident qui enim
36      : u/a            : in id consequat dolore enim
37      : u/a            : enim duis deserunt ipsum ad
38      : u/a            : ipsum ex id minim eu
39      : u/a            : incididunt mollit pariatur esse esse
40      : u/a            : sit pariatur nisi reprehenderit sit
41      : u/a            : amet ipsum amet laborum sit
42      : u/a            : ut anim tempor voluptate deserunt
43      : u/a            : eu id magna aute occaecat
44      : u/a            : velit in sit deserunt id
45      : u/a            : proident esse laboris officia pariatur
46      : u/a            : irure esse irure qui dolore
47      : u/a            : officia voluptate sit sunt pariatur
48      : u/a            : sunt dolore excepteur laborum magna
49      : u/a            : qui voluptate culpa do tempor
50      : u/a            : officia magna velit nostrud ullamco

<p> For Prev.
<n> For Next.
<2> Display Ticket
```

4.. By entering choice as a 'p', you will able to see previous 50 tickets.

```
C:\WINDOWS\System32\cmd.exe - node myServer.js

<0> To end program
Enter your choice: p
ID      : Type      : Subject
51      : u/a            : esse ut qui do aute
52      : u/a            : fugiat sunt do incididunt enim
53      : u/a            : reprehenderit id non aliqua enim
54      : u/a            : sint excepteur mollit excepteur aliqua
55      : u/a            : voluptate proident voluptate incididunt culpa
56      : u/a            : aliqua sit quis cupidatat nisi
57      : u/a            : et veniam ullamco consequat amet
58      : u/a            : excepteur Lorem anim adipisicing deserunt
59      : u/a            : mollit tempor fugiat incididunt aliqua
60      : u/a            : cillum cillum mollit et deserunt
61      : u/a            : nulla adipisicing occaecat mollit voluptate
62      : u/a            : quis nulla minim labore aliquip
63      : u/a            : laboris eu laborum aute fugiat
64      : u/a            : voluptate aliquip occaecat deserunt ad
65      : u/a            : velit minim adipisicing magna esse
66      : u/a            : tempor laborum qui voluptate nulla
67      : u/a            : adipisicing officia reprehenderit id fugiat
68      : u/a            : id ipsum ex deserunt esse
69      : u/a            : adipisicing exercitation ex nostrud ipsum
70      : u/a            : magna aliqua occaecat culpa velit
71      : u/a            : non enim adipisicing veniam ullamco
72      : u/a            : quis non laborum sint non
73      : u/a            : aliqua minim Lorem proident eiusmod
74      : u/a            : duis dolore est esse et
75      : u/a            : deserunt excepteur anim Lorem nisi

<p> For Prev.
<n> For Next.
<2> Display Ticket
```

5.. By entering choice as a 2, you will be able to see individual ticket details with subject and description.

```
C:\WINDOWS\System32\cmd.exe
C:\Users\Nitish Mali>node myServer.js

<1> Display Tickets (25 per page)
<2> Display Ticket
<0> To end program
Enter your choice: 2
Enter ticket number: 45
(node:2012) [DEP0005] DeprecationWarning: Buffer() is deprecated due to security and usability issues. Please use the Buffer.alloc(), Buffer.allocUnsafe(), or Buffer.from() methods instead.
Ticket ID : 45
- proident esse laboris officia pariatur
Desc: Cupidatat veniam eu ea cillum aliquip sint pariatur incididunt eiusmod est consectetur aliquip. Dolore id nisi occaecat est non ipsum irure. Cillum id irure ut fugiat consectetur. Ad deserunt anim mollit nulla deserunt anim nostrud esse pariatur nisi non. Pariatur esse velit labore exercitation deserunt et. Anim dolore laborum nisi qui sint Lorem ullamco ad nostrud.

Enim enim ut aliqua ea ut est. Ipsum nulla tempor proident duis. Labore labore cupidatat et ex deserunt excepteur Lorem. Deserunt laboris cillum non est. Quis ullamco adipisicing sit ex aute nulla labore eu. Adipisicing sint nulla velit irure do cillum consectetur Lorem aliqua cupidatat.

C:\Users\Nitish Mali>
```