Insert Title of Paper Here

Matthew Faulkner

Jon Krause

Daniel Rosenberg

February 14, 2010

Abstract

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec ac mattis augue. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Morbi ut orci aliquam magna ultrices porttitor vel id enim. Praesent ut pharetra neque. Sed sit amet est at turpis blandit consequat. In sed libero sem. Aliquam erat volutpat. Curabitur ultrices nisi non augue congue volutpat. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Proin vitae felis sem. Pellentesque sit amet felis augue, et faucibus mauris. Duis a felis tellus, eu luctus neque. Suspendisse sed dapibus justo. In dolor mi, suscipit non malesuada eget, laoreet et nunc. Cras vestibulum, ipsum at tincidunt bibendum, arcu elit vehicula sapien, nec suscipit nisi mauris quis sem. Quisque sit amet eros nulla. Nunc viverra mollis scelerisque. Curabitur molestie hendrerit orci et pulvinar. Sed porta ultricies purus, ut molestie ligula dictum eu. Ut eget tellus at elit volutpat tempus.

1 Background

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec ac mattis augue. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Morbi ut orci aliquam magna ultrices portitor vel id enim. Praesent ut pharetra neque. Sed sit amet est at turpis blandit consequat. In sed libero sem. Aliquam erat volutpat. Curabitur ultrices nisi non augue congue volutpat. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Proin vitae felis sem. Pellentesque sit amet felis augue, et faucibus mauris. Duis a felis tellus, eu luctus neque. Suspendisse sed dapibus justo. In dolor mi, suscipit non malesuada eget, laoreet et nunc. Cras vestibulum, ipsum at tincidunt bibendum, arcu elit vehicula sapien, nec suscipit nisi mauris quis sem. Quisque sit amet eros nulla. Nunc viverra mollis scelerisque. Curabitur molestie hendrerit orci et pulvinar. Sed porta ultricies purus, ut molestie ligula dictum eu. Ut eget tellus at elit volutpat tempus.



Figure 1: Here we see a many armed bandit.

2 Algorithms

2.1 Algorithm 1

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec ac mattis augue. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Morbi ut orci aliquam magna ultrices porttitor vel id enim. Praesent ut pharetra neque. Sed sit amet est at turpis blandit consequat. In sed libero sem. Aliquam erat volutpat. Curabitur ultrices nisi non augue congue volutpat. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Proin vitae felis sem. Pellentesque sit amet felis augue, et faucibus mauris. Duis a felis tellus, eu luctus neque. Suspendisse sed dapibus justo. In dolor mi, suscipit non malesuada eget, laoreet et nunc. Cras vestibulum, ipsum at tincidunt bibendum, arcu elit vehicula sapien, nec suscipit nisi mauris quis sem. Quisque sit amet eros nulla. Nunc viverra mollis scelerisque. Curabitur molestie hendrerit orci et pulvinar. Sed porta ultricies purus, ut molestie ligula dictum eu. Ut eget tellus at elit volutpat tempus.

2.2 Algorithm 2

Some very informative text

3 Artificial data decription

Real data? who needs it?

4 Possible Applications

Apparently us.

5 Conclusion

In conclusion, we did some stuff, and will do more.

6 Future Work

hgjfjjh

References

[1] hkjlh